

住宅瑕疵担保責任保険 設計施工基準 新旧比較表

現行基準 (2019年11月30日まで)	新基準 (適用2019年12月1日)	変更内容
<p>住宅瑕疵担保責任保険 設計施工基準</p> <p>第1章 総則 (趣旨) 第1条 <u>この基準</u>は、特定住宅瑕疵担保責任の履行の確保等に関する法律(平成19年法律第66号)第19条<u>第一号及び第二号</u>に掲げる保険契約の申込みを行う住宅(以下、「申込住宅」という。)の設計施工に関する技術的な基準を定める。</p> <p>(関係法令) 第2条 申込住宅は、第2章、第3章、第4章及び第5章に定めるもののほか、住宅の品質確保の促進等に関する法律第94条第1項に規定する構造耐力上主要な部分及び雨水の浸入を防止する部分に係る建築基準法等の関係法令によるものとする。</p> <p>(本基準により難しい仕様) 第3条 本基準により難しい仕様であっても、当法人が本基準と同等の性能が確保されると認められた場合は、本基準によらないことができる。</p> <p>第2章 木造住宅 第1節 地盤調査及び基礎 (地盤調査等) 第4条 基礎の設計に先立ち、敷地及び敷地の周辺状況等について適切な現地調査を行った<u>上</u>で地盤調査を行う<u>こととする</u>。ただし、<u>一戸建</u>における2階建て以下の木造住宅は、「現地調査チェックシート」に従って行った現地調査の結果、地盤調査が必要ないと認められる場合はこの限りでない。</p> <p>2 地盤調査は、地盤の許容応力度及び軟弱地盤又は造成地盤等が判断できる調査を行う<u>こととし</u>、実施する地盤調査方法や敷地条件に応じた計測箇所計測を行う<u>こととする</u>。なお、スウェーデン式サウンディング調査の場合は4隅付近を含め4点以上で行うことを原則とする。</p> <p>3 地盤調査の結果は、適切に保管する。</p>	<p>住宅瑕疵担保責任保険 設計施工基準</p> <p>第1章 総則 (趣旨) 第1条 <u>本基準</u>は、特定住宅瑕疵担保責任の履行の確保等に関する法律第19条<u>第1号及び第2号</u>に掲げる保険契約の申込みを行う住宅(以下、「申込住宅」という。)の設計施工に関する技術的な基準を定める。</p> <p>(関係法令) 第2条 申込住宅は、第2章、第3章、第4章及び第5章に定めるもののほか、住宅の品質確保の促進等に関する法律第94条第1項に規定する構造耐力上主要な部分及び雨水の浸入を防止する部分に係る建築基準法等の関係法令によるものとする。</p> <p>(本基準により難しい仕様) 第3条 本基準により難しい仕様であっても、当法人が本基準と同等の性能が確保されると認められた場合は、本基準によらないことができる。</p> <p>第2章 木造住宅 第1節 地盤調査及び基礎 (地盤調査等) 第4条 基礎の設計に先立ち、敷地及び敷地の周辺状況等について適切な現地調査を行った<u>うえ</u>で地盤調査を行う<u>ものとする</u>。ただし、<u>一戸建て</u>における2階建て以下の木造住宅は、「現地調査チェックシート」に従って行った現地調査の結果、地盤調査が必要ないと認められる場合はこの限りでない。</p> <p>2 地盤調査は、地盤の許容応力度及び軟弱地盤又は造成地盤等が判断できる調査を行う<u>行い</u>、実施する地盤調査方法や敷地条件に応じた計測箇所計測を行う<u>ものとする</u>。なお、スウェーデン式サウンディング調査の場合は4隅付近を含め4点以上で行うことを原則とする。</p> <p>3 地盤調査の結果は、適切に保管する。</p>	<p>・「この基準」を「本基準」に変更 ・(平成19年法律第66号)をトル ・「第一号及び第二号」を「第1号及び第2号」に変更</p> <p>・「上」を「うえ」に修正 ・「こととする」を「ものとする」に統一 ・「一戸建」を「一戸建て」に修正</p> <p>・「行うこととし」を「行い」に変更 ・「こととする」を「ものとする」に統一</p>

現行基準 (2019年11月30日まで)	新基準 (適用2019年12月1日)	変更内容
<p>(地盤補強及び地業)</p> <p>第5条</p> <p>地盤調査の結果の考察又は基礎設計のためのチェックシートによる判定(以下「考察等」という)に基づき地盤補強の要否を判断し、地盤補強が必要である場合は、考察等に基づき地盤補強工法を選定し、建物に有害な沈下等が生じないように地盤補強を施す<u>こととする</u>。</p> <p>2 小口径鋼管杭、<u>深層混合処理工法(柱状改良)又は浅層混合処理工法(表層改良)</u>を行う場合は、次の各号により、建物に有害な沈下等の生じる恐れがないことを確認する。</p> <p><u>(1) 浅層混合処理工法(表層改良)</u>を行う場合において、改良地盤直下の層が建物に有害な圧密沈下等の生じる恐れがない地盤であることを確認し、改良地盤の厚さは施工性を考慮して決定する<u>こととする</u>。</p> <p>(2) <u>深層混合処理工法(柱状改良)</u>を行う場合において、改良体の径、長さ及び配置は、長期許容鉛直支持力及び原則として沈下量の計算により決定する<u>こととする</u>。ただし、改良体直下の層が建物に有害な沈下等の生じる恐れがない地盤であることが確認できた場合は沈下量の計算を省略することができる。また、やむを得ず改良体の先端を軟弱層までとする場合の長期許容鉛直支持力の計算は、土質が把握できる調査又は試験等の結果に基づいて行う<u>こととする</u>。</p> <p><u>(3) 小口径鋼管杭を使用する場合において、杭先端は建物に有害な沈下等への対策として有効な支持層に達するものとする。</u></p> <p>3 砕石地業等必要な地業を行う<u>こととする</u>。</p> <p>(基礎)</p> <p>第6条</p> <p>基礎は、第4条(地盤調査等)及び第5条(地盤補強及び地業)の結果に基づき、<u>建築物</u>に有害な沈下等が生じないように設計する。</p> <p>2 ベタ基礎は、構造計算、別に定める「べた基礎配筋表」又は設計者の工学的判断等により基礎設計を行う<u>こととする</u>。</p> <p>3 基礎の立上り部分の高さは、地上部分で300mm以上とする。</p> <p>第2節 雨水の浸入防止 (屋根の防水)</p> <p>第7条</p> <p>屋根は、<u>勾配屋根とする</u>。なお、陸屋根については、第8条(バルコニー及び陸屋根)に規定する。</p>	<p>(地盤補強及び地業)</p> <p>第5条</p> <p>地盤調査の結果の考察又は基礎設計のためのチェックシートによる判定(以下「考察等」という)に基づき地盤補強の要否を判断し、地盤補強が必要である場合は、考察等に基づき地盤補強工法を選定し、建物に有害な沈下等が生じないように地盤補強を施す<u>ものとする</u>。</p> <p>2 小口径鋼管杭、<u>柱状改良(深層混合処理工法)又は表層改良(浅層混合処理工法)</u>を行う場合は、次の各号により、建物に有害な沈下等の生じる恐れがないことを確認する。</p> <p><u>(1) 小口径鋼管杭を使用する場合において、杭先端は建物に有害な沈下等への対策として有効な支持層に達するものとする。</u></p> <p>(2) <u>柱状改良(深層混合処理工法)</u>を行う場合において、改良体の径、長さ及び配置は、長期許容鉛直支持力及び原則として沈下量の計算により決定する<u>ものとする</u>。ただし、改良体直下の層が建物に有害な沈下等の生じる恐れがない地盤であることが確認できた場合は沈下量の計算を省略することができる。また、やむを得ず改良体の先端を軟弱層までとする場合の長期許容鉛直支持力の計算は、土質が把握できる調査又は試験等の結果に基づいて行う<u>ものとする</u>。</p> <p><u>(3) 表層改良(浅層混合処理工法)</u>を行う場合において、改良地盤直下の層が建物に有害な圧密沈下等の生じる恐れがない地盤であることを確認し、改良地盤の厚さは施工性を考慮して決定する<u>ものとする</u>。</p> <p>3 砕石地業等必要な地業を行う<u>ものとする</u>。</p> <p>(基礎)</p> <p>第6条</p> <p>基礎は、第4条(地盤調査等)及び第5条(地盤補強及び地業)の結果に基づき、<u>建物</u>に有害な沈下等が生じないように設計する。</p> <p>2 ベタ基礎は、構造計算、別に定める「べた基礎配筋表」又は設計者の工学的判断等により基礎設計を行う<u>ものとする</u>。</p> <p>3 基礎の立上り部分の高さは、地上部分で300mm以上とする。</p> <p>第2節 雨水の浸入防止 (屋根の防水)</p> <p>第7条</p> <p>屋根は<u>勾配屋根とし、屋根ふき材に応じて適切な勾配とする</u>。なお、陸屋根については、第8条(バルコニー及び陸屋根)に規定する。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・( )内に句点を追加</li> <li>・「こととする」を「ものとする」に統一</li> <li>・工法名称を( )内外で入替</li> <li>・工法の並び順を変更((1)と(3)を入替)</li> <li>・工法名称を( )内外で入替</li> <li>・「こととする」を「ものとする」に統一</li> <li>・工法の並び順を変更((1)と(3)を入替)</li> <li>・工法名称を( )内外で入替</li> <li>・「こととする」を「ものとする」に統一</li> <li>・「こととする」を「ものとする」に統一</li> <li>・「建築物」を「建物」に変更</li> <li>・「こととする」を「ものとする」に統一</li> <li>・「勾配屋根とする」を「勾配屋根とし、屋根ふき材に応じて適切な勾配とする」に変更</li> </ul>

現行基準 (2019年11月30日まで)	新基準 (適用2019年12月1日)	変更内容
<p>2 屋根には、下ぶきを施す<u>こととし</u>、下ぶき材の品質及びふき方は次の各号に適合するものとする。</p> <p>(1) 下ぶき材は、JIS A 6005 (アスファルトルーフィングフェルト) に適合するアスファルトルーフィング 940 又はこれと同等以上の防水性能を有するものとする。</p> <p>(2) 上下 (流れ方向) は 100 mm以上、左右は 200 mm以上重ね合わせる<u>こととする</u>。</p> <p>(3) 谷部及び棟部は、谷底<u>及び</u>棟頂部より両方向へそれぞれ 250mm 以上重ね合わせる<u>こととする</u>。ただし、<u>ふき材</u>製造者の施工基準において<u>ふき材</u>の端部に止水措置を施すなど、当該基準が雨水の浸入を防止するために適切であると認められる場合は当該基準によることができる。</p> <p>(4) 屋根面と<u>壁面立上げ部の巻き返し長さは</u>、250mm 以上かつ<u>雨押さえ</u>上端より 50 mm以上<u>とする</u>。</p> <p>3 天窓の周囲は、<u>各製造所</u>が指定する施工方法に基づいて防水措置を施す<u>こととする</u>。</p> <p>(バルコニー及び陸屋根の防水)</p> <p>第8条</p> <p>床は、1/50 以上の勾配を設ける<u>こととする</u>。ただし、防水材製造者の施工基準において表面排水を行いやすい措置を施すなど、当該基準が雨水の浸入を防止する<u>ために</u>適切であると認められる場合は当該基準によることができる。</p> <p>2 防水材は、下地の変形及び目違いに対し安定したもので、かつ、破断又は<u>穴</u>あきが生じにくいものとし、以下の防水工法のいずれか<u>に適合するもの</u>とする。なお、歩行を前提とする場合は、強度や耐久性を確保するものとする。</p> <p>(1) 金属板 (<u>鋼版</u>) ふき</p> <p>(2) <u>塩化ビニール樹脂系</u>シート防水工法</p> <p>(3) アスファルト防水工法</p> <p>(4) 改質アスファルト防水工法</p> <p>(5) FRP系塗膜防水工法。ただし、ガラスマット補強材を2層 (ツープライ) 以上とすること。なお、防水材製造者の施工基準において、施工面積が小さく、ガラスマット補強材に十分な強度が認められる場合など、当該基準が雨水の浸入を防止するために適切であると認められる場合は1層以上とすることができる。</p> <p>(6) FRP系塗膜防水と改質アスファルト防水又はウレタン塗膜防水を組み合わせた工法</p> <p>3 壁面との<u>取り合い部分</u> (手すり壁又はパラペット (本条において、以下「手すり</p>	<p>2 屋根には、下ぶきを施す<u>ものとし</u>、下ぶき材の品質及びふき方は次の各号に適合するものとする。</p> <p>(1) 下ぶき材は、JIS A 6005 (アスファルトルーフィングフェルト) に適合するアスファルトルーフィング 940 又はこれと同等以上の防水性能を有するものとする。</p> <p>(2) <u>長手方向を横向きに用い</u>、上下 (流れ方向) は 100 mm以上、左右は 200 mm以上重ね合わせる<u>ものとする</u>。</p> <p>(3) 谷部及び棟部は、谷底<u>又は</u>棟頂部より両方向へそれぞれ 250mm 以上重ね合わせる<u>ものとする</u>。ただし、<u>下ぶき材</u>製造者の施工基準において端部に止水措置を施すなど、当該基準が雨水の浸入を防止するために適切であると認められる場合は当該基準によることができる。</p> <p>(4) 屋根面と<u>壁面の取合い部においては、壁面に沿って</u> 250mm 以上かつ<u>雨押え</u>上端より 50 mm以上<u>立ち上げる</u>。</p> <p>3 天窓の周囲は、<u>天窓及び屋根ふき材製造者</u>が指定する施工方法に基づいて防水措置を施す<u>ものとする</u>。</p> <p>(バルコニー及び陸屋根の防水)</p> <p>第8条</p> <p>床は、1/50 以上の勾配を設ける<u>ものとする</u>。ただし、防水材製造者の施工基準において表面排水を行いやすい措置を施すなど、当該基準が雨水の浸入を防止する<u>うえで</u>適切であると認められる場合は当該基準によることができる。</p> <p>2 防水材は、下地の変形及び目違いに対し安定したもので、かつ、破断又は<u>孔</u>あきが生じにくいものとし、以下の防水工法のいずれかとする。なお、歩行を前提とする場合は、強度や耐久性を確保するものとする。</p> <p>(1) 金属板 (<u>鋼板</u>) ふき</p> <p>(2) <u>塩化ビニール樹脂系</u>シート防水工法</p> <p>(3) アスファルト防水工法</p> <p>(4) 改質アスファルト<u>シート</u>防水工法</p> <p>(5) FRP系塗膜防水工法。ただし、ガラスマット補強材を2層 (ツープライ) 以上とすること。なお、防水材製造者の施工基準において、施工面積が小さく、ガラスマット補強材に十分な強度が認められる場合など、当該基準が雨水の浸入を防止するために適切であると認められる場合は1層以上とすることができる。</p> <p>(6) FRP系塗膜防水と改質アスファルト<u>シート</u>防水又はウレタン塗膜防水を組み合わせた工法</p> <p>3 壁面との<u>取合い部</u> (手すり壁又はパラペット (本条において、以下「手すり壁等</p>	<p>・「こととし」を「ものとし」に統一</p> <p>・「長手方向を横向きに用い、」を追加</p> <p>・「こととする」を「ものとする」に統一</p> <p>・「及び」を「又は」に変更</p> <p>・「こととする」を「ものとする」に統一</p> <p>・「ふき材」を「下ぶき材」に変更</p> <p>・「ふき材の」をトル</p> <p>・「壁面立上げ部の巻き返し長さは、…とする」を「壁面の取合い部においては、壁面に沿って…立ち上げる」に変更</p> <p>・「雨押さえ」を「雨押え」に変更</p> <p>・「各」を「天窓及び屋根ふき材」に変更</p> <p>・「製造所」を「製造者」に変更</p> <p>・「こととする」を「ものとする」に統一</p> <p>・「こととする」を「ものとする」に統一</p> <p>・「ために」を「うえで」に変更</p> <p>・「穴」を「孔」に変更</p> <p>・「に適合するもの」をトル</p> <p>・「鋼版」を「鋼板」に変更</p> <p>・「塩化ビニール樹脂系」を「塩化ビニール樹脂系」に変更</p> <p>・「シート」を追加</p> <p>・「シート」を追加</p> <p>・「取り合い部分」を「取合い部」に変更</p>

現行基準 (2019年11月30日まで)	新基準 (適用2019年12月1日)	変更内容
<p>壁等」という)との<u>取り合い部分</u>を含む)の防水層は、開口部の下端で120mm以上、それ以外の部分で250mm以上立ち上げ、<u>その端部にシーリング材又は防水テープを施すこととする。</u></p> <p>4 排水溝は勾配を確保し、排水<u>ドレイン</u>取付部は防水層の補強措置及び<u>取合部</u>の止水措置を施す<u>こととする。</u></p> <p>5 手すり壁等は、次の各号による<u>防水措置を施す</u>ものとする。</p> <p>(1) 防水紙は、JIS A 6005 (アスファルトルーフィングフェルト) に適合するアスファルトフェルト 430、JIS A 6111 (透湿防水シート) に適合する<u>透湿防水シート</u>又はこれらと同等以上の防水性能を有するものとする。</p> <p>(2) 防水紙は、手すり壁等の下端から張り上げ、手すり壁等の上端部で重ね合わせる<u>こととする。</u></p> <p>(3) 上端部は、金属製の笠木を設置するなど適切な防水措置を施す<u>こと。</u></p> <p>(4) 上端部に笠木等を釘や<u>ビス</u>を用いて固定する場合は、釘又は<u>ビス</u>等が防水層を貫通する部分にあらかじめ防水テープやシーリングなどを用い止水措置を施す<u>こと。</u></p> <p>(5) 外壁を通気構法とした場合の<u>パラペット</u>は、外壁の通気を妨げない<u>形状とすること。</u></p> <p>(外壁の防水) 第9条 外壁は、防水紙又は雨水の浸透を防止する仕上材等を用い、構造方法に応じた防水措置を施す<u>こととする。</u></p> <p>2 防水紙の品質及び張り方は、次の各号によるものとする。</p> <p>(1) 通気構法(外壁内に通気層を設け、壁体内通気を可能とする構造)とした外壁に用いる防水紙は、JIS A 6111 (透湿防水シート) に適合する<u>透湿防水シート</u>又はこれと同等以上の透湿性能及び防水性能を有する<u>ものとする。</u></p> <p>(2) 前号以外の外壁に用いる防水紙は、JIS A 6005 (アスファルトルーフィングフェルト) に適合するアスファルトフェルト 430 又はこれと同等以上の防水性能を有するもの(透湿防水シートを除く)とする。</p> <p>(3) 防水紙の重ね合わせは、<u>縦、横</u>とも90mm以上とする。<u>横</u>の重ね合わせは、窯業系サイディング仕上げは150mm以上、<u>金属系サイディング仕上げは150mm以上とする。</u>ただし、サイディング材製造者の施工基準においてサイディング材の目地や継ぎ目からの雨水の浸入を防止するために有効な措置を施すなど、当該基準が適切であると認められる場合は当該基準によることができる。</p>	<p>という。)との<u>取合い部</u>を含む。)の防水層は、開口部の下端で120mm以上、それ以外の部分で250mm以上立ち上げ、<u>取合い部に防水テープやシーリングを用いる等、適切な止水措置を施すものとする。</u></p> <p>4 排水溝は勾配を確保し、排水<u>ドレン</u>取付部は防水層の補強措置及び<u>取合い部</u>の止水措置を施す<u>ものとする。</u></p> <p>5 手すり壁等は、次の各号によるものとする。</p> <p>(1) 防水紙は、JIS A 6005 (アスファルトルーフィングフェルト) に適合するアスファルトフェルト 430、JIS A 6111 (透湿防水シート) に適合する<u>外壁用透湿防水シート</u>又はこれらと同等以上の防水性能を有するものとする。</p> <p>(2) 防水紙は、手すり壁等の下端から張り上げ、手すり壁等の上端部で重ね合わせる<u>ものとする。</u></p> <p>(3) 上端部は、金属製の笠木を設置するなど適切な防水措置を施す<u>ものとする。</u></p> <p>(4) 上端部に笠木等を釘や<u>ねじ</u>を用いて固定する場合は、釘又は<u>ねじ</u>等が防水層を貫通する部分にあらかじめ防水テープやシーリングなどを用い止水措置を施す<u>ものとする。</u></p> <p>(5) 外壁を通気構法とした場合の<u>手すり壁等</u>は、外壁の通気を妨げない<u>構造とすること。</u></p> <p>(外壁の防水) 第9条 外壁は、防水紙又は雨水の浸透を防止する仕上材等を用い、構造方法に応じた防水措置を施す<u>ものとする。</u></p> <p>2 防水紙の品質及び張り方は、次の各号によるものとする。</p> <p>(1) 通気構法(外壁内に通気層を設け、壁体内通気を可能とする構造)とした外壁に用いる防水紙は、JIS A 6111 (透湿防水シート) に適合する<u>外壁用透湿防水シート</u>又はこれと同等以上の透湿性能及び防水性能を有する<u>ものとし、通気層の躯体側に施すものとする。</u></p> <p>(2) 前号以外の外壁に用いる防水紙は、JIS A 6005 (アスファルトルーフィングフェルト) に適合するアスファルトフェルト 430 又はこれと同等以上の防水性能を有するもの(透湿防水シートを除く)とする。</p> <p>(3) 防水紙の重ね合わせは、<u>上下、左右</u>とも90mm以上 (<u>左右</u>の重ね合わせは、窯業系サイディング仕上げ及び<u>金属サイディング仕上げでは150mm以上</u>)とする。ただし、サイディング材製造者の施工基準においてサイディング材の目地や継ぎ目からの雨水の浸入を防止するために有効な措置を施すなど、当該基準が適切であると認められる場合は当該基準によることができる。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・( ) 内に句点を追加</li> <li>・「その端部にシーリング材又は防水テープ」を、「取合い部に防水テープやシーリングを用いる等、適切な止水措置」に変更</li> <li>・「こととする」を「ものとする」に統一</li> <li>・「ドレイン」を「ドレン」に変更</li> <li>・「取合部」を「取合い部」に変更</li> <li>・「こととする」を「ものとする」に統一</li> <li>・「防水措置を施す」を「トル</li> <li>・「透湿防水シート」を「外壁用透湿防水シート」に変更</li> <li>・「こととする」を「ものとする」に統一</li> <li>・「こと」を「ものとする」に統一</li> <li>・「ビス」を「ねじ」に変更</li> <li>・「こと」を「ものとする」に統一</li> <li>・「パラペット」を「手すり壁等」に変更</li> <li>・「形状」を「構造」に変更</li> <li>・「すること」を「する」に統一</li> <li>・「こととする」を「ものとする」に統一</li> <li>・「透湿防水シート」を「外壁用透湿防水シート」に変更</li> <li>・「ものとする」を「ものとし、通気層の躯体側に施すものとする」に変更</li> <li>・( ) 内に句点を追加</li> <li>・「縦」を「上下」、「横」を「左右」に変更</li> <li>・窯業系及び金属系サイディングの左右の重ねについては括弧書きとし、表現を変更</li> <li>・「金属系サイディング仕上げ」を「金属サイ</li> </ul>

現行基準 (2019年11月30日まで)	新基準 (適用2019年12月1日)	変更内容
<p>(4) 外壁開口部の周囲(サッシ、その他の壁貫通口等の周囲)は、防水テープを用い防水紙を密着させる<u>こととする</u>。</p> <p>3 ALC パネルその他これらに類する材料を用いた外壁の表面には、次の各号のいずれかに該当する雨水の浸透を防止する仕上材等の防水措置を施す<u>こととする</u>。</p> <p>(1) JIS A 6909(建築用仕上塗材)の薄付け仕上塗材に適合する防水形外装薄塗材 E</p> <p>(2) JIS A 6909 (建築用仕上塗材) の厚付け仕上塗材に適合する外装厚塗材 E</p> <p>(3) JIS A 6909 (建築用仕上塗材) の複層仕上塗材に適合する複層塗材 CE、<u>可とう形複合塗材</u> CE、<u>防水形複合塗材</u> CE、複層塗材 Si、複層塗材 E 又は防水形複層塗材 E</p> <p>(4) JIS A 6021 (建築用塗膜防水材料) の外壁用塗膜防水材料に適合するアクリルゴム系</p> <p>(5) 前各号に掲げるものと同等以上の雨水の浸透防止に有効であるもの</p> <p>(乾式の外壁仕上げ)</p> <p>第 10 条</p> <p><u>乾式外壁仕上げ(第3項のものを除く)</u>は、通気構法とする。</p> <p>2 サイディング仕上げとする場合は、次の各号によるものとする。</p> <p>(1) サイディング材は、JIS A 5422 (窯業系サイディング)、JIS A 6711 (複合金属サイディング) に適合するもの又はこれらと同等以上の性能を有するものとする。</p> <p>(2) 通気層は、通気胴縁又は専用の通気金具を用いて確保する<u>こととする</u>。通気胴縁は、サイディング材の留め付けに必要な保持力を確保できるものとし、幅は 45mm 以上とする。サイディング材のジョイント部に用いるものは幅 90mm 以上 (<u>45mm 以上を2枚あわせ</u>を含む) とする。</p> <p>(3) 通気層は厚さ 15mm 以上を確保する<u>こととする</u>。ただし、下地に合板を張る場合など、通気に有効な厚さを確保する場合はこの限りではない。</p> <p>(4) 留め付けは、450 mm内外の間隔にくぎ、<u>ビス</u>又は金具で留め付けること。くぎ又は<u>ビス</u>で留め付ける場合は、端部より 20 mm以上離して穴あけを先行し、<u>各</u>サイディング材 <u>製造所の指定の</u>くぎ又は<u>ビス</u>を使用する。ただし、サイディング材製造者の施工基準が適切であると認められる場合は当該基準によることができる。</p> <p>(5) シーリング材及びプライマーは<u>各</u>サイディング材 <u>製造所の</u>指定するものを使用する。</p> <p>(6) シーリング材を用いる目地には、ボンドブレーカー付き <u>ハット型</u>ジョイナー等を使用する。</p> <p>3 ALC パネル又は押出し成形セメント板(厚さ 25mm 超)等を用いる場合は、<u>各製造所</u>が指定する施工方法に基づいて取り付ける <u>こととする</u>。</p>	<p>(4) 外壁開口部の周囲(サッシ、その他の壁貫通口等の周囲)は、防水テープを用い防水紙を密着させる<u>ものとする</u>。</p> <p>3 ALC パネルその他これらに類する材料を用いた外壁の表面には、次の各号のいずれかに該当する雨水の浸透を防止する仕上材等の防水措置を施す<u>ものとする</u>。</p> <p>(1) JIS A 6909 (<u>建築用仕上塗材</u>) の薄付け仕上塗材に適合する防水形外装薄塗材 E</p> <p>(2) JIS A 6909 (建築用仕上塗材) の厚付け仕上塗材に適合する外装厚塗材 E</p> <p>(3) JIS A 6909 (建築用仕上塗材) の複層仕上塗材に適合する複層塗材 CE、<u>可とう形複層塗材</u> CE、<u>防水形複層塗材</u> CE、複層塗材 Si、複層塗材 E 又は防水形複層塗材 E</p> <p>(4) JIS A 6021 (建築用塗膜防水材料) の外壁用塗膜防水材料に適合するアクリルゴム系</p> <p>(5) 前各号に掲げるものと同等以上の雨水の浸透防止に有効であるもの</p> <p>(乾式の外壁仕上げ)</p> <p>第 10 条</p> <p><u>外壁を乾式仕上げ(第3項のものを除く。)</u>とする場合は、通気構法とする。</p> <p>2 サイディング仕上げとする場合は、次の各号によるものとする。</p> <p>(1) サイディング材は、JIS A 5422 (窯業系サイディング)、JIS A 6711 (複合金属サイディング) に適合するもの又はこれらと同等以上の性能を有するものとする。</p> <p>(2) 通気層は、通気胴縁又は専用の通気金具を用いて確保する<u>ものとする</u>。通気胴縁は、サイディング材の留め付けに必要な保持力を確保できるものとし、幅は 45mm 以上とする。サイディング材のジョイント部に用いるものは幅 90mm 以上 (<u>45mm 以上を2枚あわせたもの</u>を含む) とする。</p> <p>(3) 通気層は厚さ 15mm 以上を確保する<u>ものとする</u>。ただし、下地に合板を張る場合など、通気に有効な厚さを確保する場合はこの限りではない。</p> <p>(4) <u>サイディング材の</u>留め付けは、450 mm内外の間隔にくぎ、<u>ねじ</u>又は金具で留め付けること。くぎ又は<u>ねじ</u>で留め付ける場合は、<u>サイディング材の</u>端部より 20 mm以上離して穴あけを先行し、サイディング材 <u>製造者が指定する</u>くぎ又は<u>ねじ</u>を使用する。ただし、サイディング材製造者の施工基準が適切であると認められる場合は当該基準によることができる。</p> <p>(5) シーリング材及びプライマーはサイディング材 <u>製造者が</u>指定するものを使用する。</p> <p>(6) シーリング材を用いる目地には、ボンドブレーカー付き <u>ハット形</u>ジョイナー等を使用する。</p> <p>3 ALC パネル又は押出し成形セメント板(厚さ 25mm 超)等を用いる場合は、<u>製造者</u>が指定する施工方法に基づいて取り付ける <u>ものとする</u>。</p>	<p>ディング仕上げ」に変更</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・「こととする」を「ものとする」に統一</li> <li>・「こととする」を「ものとする」に統一</li> <li>・半角の「( )」を全角の「( )」に変更</li> <li>・「可とう形複合塗材」「防水形複合塗材」を「可とう形複層塗材」「防水形複層塗材」に変更</li> </ul> <p>・「乾式外壁仕上げ(第3項のものを除く)は」を「外壁を乾式仕上げ(第3項のものを除く。)とする場合は」に変更</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・「こととする」を「ものとする」に統一</li> <li>・「45mm 以上を2枚あわせ」を「45mm 以上を2枚あわせたもの」に変更</li> <li>・( ) 内に句点を追加</li> <li>・「こととする」を「ものとする」に統一</li> <li>・「サイディング材の」を追加</li> <li>・「ビス」を「ねじ」に変更</li> <li>・「各」をトル</li> <li>・「製造所の指定の」を「製造者が指定する」に変更</li> <li>・「各」をトル</li> <li>・「製造者の」を「製造者が」に変更</li> <li>・「ハット型」を「ハット形」に変更</li> <li>・「各製造所」を「製造者」に変更</li> </ul>

現行基準 (2019年11月30日まで)	新基準 (適用2019年12月1日)	変更内容
<p>4 外壁の開口部の周囲は、<u>JIS A 5758</u> (建築用シーリング材) に適合するもので、JIS の耐久性による区分の 8020 の品質又はこれと同等以上の耐久性能を有するシーリング材を用い、適切な防水措置を施す<u>こととする</u>。</p> <p>(湿式の外壁仕上げ)</p> <p>第 11 条</p> <p>外壁を湿式仕上げとする場合は、雨水の浸入を防止するよう配慮のうえ、下地を適切に施工する。</p> <p>2 下地は、ラス張り (平ラスを除く) とする。ただし、国土交通大臣の認定<u>または</u>指定を取得した外壁下地で、ラス網を必要としないモルタル下地専用のボードを用いる場合はこの限りでない。</p> <p>3 モルタル工法は、次の各号に適合するものとする。</p> <p>(1) <u>普通モルタルを用いる場合は</u>、防水上有効な仕上げ又はひび割れ防止に有効な措置を施す<u>こととする</u>。</p> <p>(2) 既調合軽量セメントモルタルは JASS 15 M-102 (<u>既調合軽量セメントモルタルの品質基準</u>) に基づく<u>各製造所</u>の仕様によるものとする。</p>	<p>4 外壁開口部の周囲は、<u>JIS A 5758</u> (建築用シーリング材) に適合するもので、JIS の耐久性による区分の 8020 の品質又はこれと同等以上の耐久性能を有するシーリング材を用い、適切な防水措置を施す<u>ものとする</u>。</p> <p>(湿式の外壁仕上げ)</p> <p>第 11 条</p> <p>外壁を湿式仕上げとする場合は、雨水の浸入を防止するよう配慮のうえ、下地を適切に施工する。</p> <p>2 下地は、ラス張り (平ラスを除く) とする。ただし、国土交通大臣の認定<u>又は</u>指定を取得した外壁下地で、ラス網を必要としないモルタル下地専用のボードを用いる場合はこの限りでない。</p> <p>3 モルタル工法は、次の各号に適合するものとする。</p> <p>(1) 防水上有効な仕上げ又はひび割れ防止に有効な措置を施す<u>ものとする</u>。</p> <p>(2) 既調合軽量セメントモルタルを用いる場合は <u>JIS A 6918 (ラス系下地用既調合軽量セメントモルタル)</u> <u>又は</u> JASS 15 M-102 (<u>ラス系下地用既調合軽量セメントモルタルの品質規準</u>) に基づく <u>製造者</u>の仕様によるものとする。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・「こととする」を「ものとする」に統一</li> <li>・「JIS A 5758」を「JIS A 5758」に変更</li> <li>・「こととする」を「ものとする」に統一</li> <li>・( ) 内に句点を追加</li> <li>・「または」を「又は」に統一</li> <li>・「普通モルタルを用いる場合は、」をトル</li> <li>・「こととする」を「ものとする」に統一</li> <li>・「を用いる場合」を追加</li> <li>・「JIS A 6918 (ラス系下地用既調合軽量セメントモルタル) 又は」を追加</li> <li>・「既調合軽量セメントモルタルの品質基準」を「ラス系下地用既調合軽量セメントモルタルの品質規準」に変更</li> <li>・「各」をトル</li> <li>・「製造所」を「製造者」に変更</li> </ul>
<p>第 3 章 鉄筋コンクリート造住宅及び鉄骨鉄筋コンクリート造住宅</p> <p>第 1 節 地盤調査及び基礎</p> <p>(地盤調査、地盤補強及び地業)</p> <p>第 12 条</p> <p>基礎の設計に先立ち、敷地及び敷地の周辺状況等について適切な現地調査を行った<u>上</u>で地盤調査を行う<u>こととする</u>。</p> <p>2 地盤調査は、地盤の許容応力度及び軟弱地盤又は造成地盤等が判断できる調査を行う<u>こととする</u>。この場合、原則として<u>建築物</u>の 4 隅付近を含め 4 点以上で計測を行うこと。ただし、小規模な<u>建築物</u>で敷地内の地盤がおおむね均質であると認められる場合など、適切に地盤の状況を把握することができる場合は 3 点以下 (1 点以上) の計測箇所数とすることができる。</p> <p>3 <u>前項に基づき行った</u>地盤調査の結果は、適切に保管する。</p> <p>4 地盤は、地盤調査結果に基づき、必要に応じて適切に補強する。地盤補強を行う場合は、第 5 条第 2 項による<u>こととする</u>。</p> <p>5 <u>基礎の底盤部の下は</u>、碎石地業等の必要な地業を行う<u>こととする</u>。</p>	<p>第 3 章 鉄筋コンクリート造住宅及び鉄骨鉄筋コンクリート造住宅</p> <p>第 1 節 地盤調査及び基礎</p> <p>(地盤調査、地盤補強及び地業)</p> <p>第 12 条</p> <p>基礎の設計に先立ち、敷地及び敷地の周辺状況等について適切な現地調査を行った<u>うえ</u>で地盤調査を行う<u>ものとする</u>。</p> <p>2 地盤調査は、地盤の許容応力度及び軟弱地盤又は造成地盤等が判断できる調査を行う<u>ものとする</u>。この場合、原則として<u>建物</u>の 4 隅付近を含め 4 点以上で計測を行うこと。ただし、小規模な<u>建物</u>で敷地内の地盤がおおむね均質であると認められる場合など、適切に地盤の状況を把握することができる場合は 3 点以下 (1 点以上) の計測箇所数とすることができる。</p> <p>3 地盤調査の結果は、適切に保管する。</p> <p>4 地盤は、地盤調査結果に基づき、必要に応じて適切に補強する。地盤補強を行う場合は、第 5 条第 2 項による<u>ものとする</u>。</p> <p>5 碎石地業等の必要な地業を行う<u>ものとする</u>。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・「上」を「うえ」に変更</li> <li>・「こととする」を「ものとする」に統一</li> <li>・「こととする」を「ものとする」に統一</li> <li>・「建築物」を「建物」に変更</li> <li>・「前項に基づき行った」をトル</li> <li>・「こととする」を「ものとする」に統一</li> <li>・「基礎の底盤部の下は、」をトル</li> </ul>

現行基準 (2019年11月30日まで)				新基準 (適用2019年12月1日)				変更内容																																																																																																																								
<p>(基礎)</p> <p>第13条</p> <p>基礎は、構造計算により設計する。ただし、壁式鉄筋コンクリート造で地上階数が2以下の住宅にあつては、第6条(基礎)によることができる。</p> <p>第2節 雨水の浸入防止</p> <p>(防水工法)</p> <p>第14条</p> <p>防水下地の種類は、現場打ち鉄筋コンクリート又はプレキャストコンクリート部材とする。</p> <p>2 防水工法は、次表に適合するものとする。</p>				<p>(基礎)</p> <p>第13条</p> <p>基礎は、構造計算により設計する。ただし、壁式鉄筋コンクリート造で地上階数が2以下の住宅にあつては、第6条(基礎)によることができる。</p> <p>第2節 雨水の浸入防止</p> <p>(防水工法)</p> <p>第14条</p> <p>防水下地の種類は、現場打ち鉄筋コンクリート又はプレキャストコンクリート部材とする。</p> <p>2 防水工法は、次表に適合するもの <u>又はこれと同等以上の防水性能を有するもの</u>とする。</p>				<p>・「こととする」を「ものとする」に統一</p>																																																																																																																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">防水工法の種類</th> <th>JASS8 該当記号</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">アスファルト防水</td> <td>アスファルト防水工法(密着保護仕様)</td> <td>AN-PF AK-PF</td> <td>注1</td> </tr> <tr> <td>アスファルト防水工法(絶縁保護仕様)</td> <td>AK-PS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>アスファルト防水工法(絶縁露出仕様)</td> <td>AK-MS</td> <td>注2</td> </tr> <tr> <td>アスファルト防水工法(断熱露出仕様)</td> <td>AK-MT</td> <td>注2</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">改質アスファルトシート防水(トーチ工法)</td> <td>トーチ式防水工法(密着保護仕様)</td> <td>AT-PF</td> <td>注1</td> </tr> <tr> <td>トーチ式防水工法(密着露出仕様)</td> <td>AT-MF</td> <td>注2</td> </tr> <tr> <td>トーチ式防水工法(断熱保護仕様)</td> <td>AT-MT</td> <td>注2</td> </tr> <tr> <td>常温粘着防水工法(絶縁露出)</td> <td>AJ-MS</td> <td>注2</td> </tr> <tr> <td>常温粘着防水工法(断熱露出)</td> <td>AJ-MT</td> <td>注2</td> </tr> <tr> <td rowspan="9">合成高分子系シート防水</td> <td>加硫ゴム系シート防水工法(接着仕様)</td> <td>S-RF</td> <td>注2</td> </tr> <tr> <td>加硫ゴム系シート防水工法(断熱接着仕様)</td> <td>S-RFT</td> <td>注2</td> </tr> <tr> <td>加硫ゴム系シート防水工法(機械的固定仕様)</td> <td>S-RM</td> <td></td> </tr> <tr> <td>加硫ゴム系シート防水工法(断熱機械的固定仕様)</td> <td>S-RMT</td> <td></td> </tr> <tr> <td>塩化ビニル樹脂系シート防水工法(接着仕様)</td> <td>S-PF</td> <td>注2</td> </tr> <tr> <td>塩化ビニル樹脂系シート防水工法(断熱接着仕様)</td> <td>S-PFT</td> <td>注2</td> </tr> <tr> <td>塩化ビニル樹脂系シート防水工法(機械的固定仕様)</td> <td>S-PM</td> <td></td> </tr> <tr> <td>塩化ビニル樹脂系シート防水工法(断熱機械的固定仕様)</td> <td>S-PMT</td> <td></td> </tr> <tr> <td>エチレン酢酸ビニル樹脂系シート防水工法(密着仕</td> <td>S-PC</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				防水工法の種類		JASS8 該当記号	備考	アスファルト防水	アスファルト防水工法(密着保護仕様)	AN-PF AK-PF	注1	アスファルト防水工法(絶縁保護仕様)	AK-PS		アスファルト防水工法(絶縁露出仕様)	AK-MS	注2	アスファルト防水工法(断熱露出仕様)	AK-MT	注2	改質アスファルトシート防水(トーチ工法)	トーチ式防水工法(密着保護仕様)	AT-PF	注1	トーチ式防水工法(密着露出仕様)	AT-MF	注2	トーチ式防水工法(断熱保護仕様)	AT-MT	注2	常温粘着防水工法(絶縁露出)	AJ-MS	注2	常温粘着防水工法(断熱露出)	AJ-MT	注2	合成高分子系シート防水	加硫ゴム系シート防水工法(接着仕様)	S-RF	注2	加硫ゴム系シート防水工法(断熱接着仕様)	S-RFT	注2	加硫ゴム系シート防水工法(機械的固定仕様)	S-RM		加硫ゴム系シート防水工法(断熱機械的固定仕様)	S-RMT		塩化ビニル樹脂系シート防水工法(接着仕様)	S-PF	注2	塩化ビニル樹脂系シート防水工法(断熱接着仕様)	S-PFT	注2	塩化ビニル樹脂系シート防水工法(機械的固定仕様)	S-PM		塩化ビニル樹脂系シート防水工法(断熱機械的固定仕様)	S-PMT		エチレン酢酸ビニル樹脂系シート防水工法(密着仕	S-PC		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">防水工法の種類</th> <th>JASS8 (2014) 該当記号</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">アスファルト防水</td> <td>アスファルト防水工法(密着保護仕様)</td> <td>AC-PF AM-PF</td> <td>注1</td> </tr> <tr> <td>アスファルト防水工法(絶縁保護仕様)</td> <td>AM-PS</td> <td>注1</td> </tr> <tr> <td>アスファルト防水工法(絶縁露出仕様)</td> <td>AM-MS</td> <td>注3</td> </tr> <tr> <td>アスファルト防水工法(断熱露出仕様)</td> <td>AM-MT</td> <td>注3</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">改質アスファルトシート防水(トーチ工法・常温粘着工法)</td> <td>トーチ式防水工法(密着保護仕様)</td> <td>AT-PF</td> <td>注1</td> </tr> <tr> <td>トーチ式防水工法(密着露出仕様)</td> <td>AT-MF</td> <td>注3</td> </tr> <tr> <td>トーチ式防水工法(断熱露出仕様)</td> <td>AT-MT</td> <td>注3</td> </tr> <tr> <td>常温粘着防水工法(絶縁露出仕様)</td> <td>AS-MS</td> <td>注3</td> </tr> <tr> <td>常温粘着防水工法(断熱露出仕様)</td> <td>AS-MT</td> <td>注3</td> </tr> <tr> <td rowspan="8">合成高分子系シート防水</td> <td>加硫ゴム系シート防水工法(接着仕様)</td> <td>S-RF</td> <td>注3</td> </tr> <tr> <td>加硫ゴム系シート防水工法(断熱接着仕様)</td> <td>S-RFT</td> <td>注3</td> </tr> <tr> <td>加硫ゴム系シート防水工法(機械的固定仕様)</td> <td>S-RM</td> <td></td> </tr> <tr> <td>加硫ゴム系シート防水工法(断熱機械的固定仕様)</td> <td>S-RMT</td> <td></td> </tr> <tr> <td>塩化ビニル樹脂系シート防水工法(接着仕様)</td> <td>S-PF</td> <td>注3</td> </tr> <tr> <td>塩化ビニル樹脂系シート防水工法(断熱接着仕様)</td> <td>S-PFT</td> <td>注3</td> </tr> <tr> <td>塩化ビニル樹脂系シート防水工法(機械的固定仕様)</td> <td>S-PM</td> <td></td> </tr> <tr> <td>塩化ビニル樹脂系シート防水工法(断熱機械的固定仕様)</td> <td>S-PMT</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				防水工法の種類		JASS8 (2014) 該当記号	備考	アスファルト防水	アスファルト防水工法(密着保護仕様)	AC-PF AM-PF	注1	アスファルト防水工法(絶縁保護仕様)	AM-PS	注1	アスファルト防水工法(絶縁露出仕様)	AM-MS	注3	アスファルト防水工法(断熱露出仕様)	AM-MT	注3	改質アスファルトシート防水(トーチ工法・常温粘着工法)	トーチ式防水工法(密着保護仕様)	AT-PF	注1	トーチ式防水工法(密着露出仕様)	AT-MF	注3	トーチ式防水工法(断熱露出仕様)	AT-MT	注3	常温粘着防水工法(絶縁露出仕様)	AS-MS	注3	常温粘着防水工法(断熱露出仕様)	AS-MT	注3	合成高分子系シート防水	加硫ゴム系シート防水工法(接着仕様)	S-RF	注3	加硫ゴム系シート防水工法(断熱接着仕様)	S-RFT	注3	加硫ゴム系シート防水工法(機械的固定仕様)	S-RM		加硫ゴム系シート防水工法(断熱機械的固定仕様)	S-RMT		塩化ビニル樹脂系シート防水工法(接着仕様)	S-PF	注3	塩化ビニル樹脂系シート防水工法(断熱接着仕様)	S-PFT	注3	塩化ビニル樹脂系シート防水工法(機械的固定仕様)	S-PM		塩化ビニル樹脂系シート防水工法(断熱機械的固定仕様)	S-PMT		<p>・「又はこれと同等以上の防水性能を有するもの」を追加</p> <p>・「(2014)」を追加</p> <p>・「AN」を「AC」に変更</p> <p>・「AK」を「AM」に変更</p> <p>・アスファルト防水工法(絶縁保護仕様)の備考欄に「注1」を追加</p> <p>・注釈の「2」を「3」に変更</p> <p>・「改質アスファルトシート防水(トーチ工法)」の( )内に「・常温粘着工法」を追加</p> <p>・トーチ式防水工法(断熱保護仕様)の「保護」を「露出」に変更</p> <p>・「AJ」を「AS」に変更</p> <p>・常温粘着防水工法の( )内に「仕様」を追加</p>	
防水工法の種類		JASS8 該当記号	備考																																																																																																																													
アスファルト防水	アスファルト防水工法(密着保護仕様)	AN-PF AK-PF	注1																																																																																																																													
	アスファルト防水工法(絶縁保護仕様)	AK-PS																																																																																																																														
	アスファルト防水工法(絶縁露出仕様)	AK-MS	注2																																																																																																																													
	アスファルト防水工法(断熱露出仕様)	AK-MT	注2																																																																																																																													
改質アスファルトシート防水(トーチ工法)	トーチ式防水工法(密着保護仕様)	AT-PF	注1																																																																																																																													
	トーチ式防水工法(密着露出仕様)	AT-MF	注2																																																																																																																													
	トーチ式防水工法(断熱保護仕様)	AT-MT	注2																																																																																																																													
	常温粘着防水工法(絶縁露出)	AJ-MS	注2																																																																																																																													
	常温粘着防水工法(断熱露出)	AJ-MT	注2																																																																																																																													
合成高分子系シート防水	加硫ゴム系シート防水工法(接着仕様)	S-RF	注2																																																																																																																													
	加硫ゴム系シート防水工法(断熱接着仕様)	S-RFT	注2																																																																																																																													
	加硫ゴム系シート防水工法(機械的固定仕様)	S-RM																																																																																																																														
	加硫ゴム系シート防水工法(断熱機械的固定仕様)	S-RMT																																																																																																																														
	塩化ビニル樹脂系シート防水工法(接着仕様)	S-PF	注2																																																																																																																													
	塩化ビニル樹脂系シート防水工法(断熱接着仕様)	S-PFT	注2																																																																																																																													
	塩化ビニル樹脂系シート防水工法(機械的固定仕様)	S-PM																																																																																																																														
	塩化ビニル樹脂系シート防水工法(断熱機械的固定仕様)	S-PMT																																																																																																																														
	エチレン酢酸ビニル樹脂系シート防水工法(密着仕	S-PC																																																																																																																														
防水工法の種類		JASS8 (2014) 該当記号	備考																																																																																																																													
アスファルト防水	アスファルト防水工法(密着保護仕様)	AC-PF AM-PF	注1																																																																																																																													
	アスファルト防水工法(絶縁保護仕様)	AM-PS	注1																																																																																																																													
	アスファルト防水工法(絶縁露出仕様)	AM-MS	注3																																																																																																																													
	アスファルト防水工法(断熱露出仕様)	AM-MT	注3																																																																																																																													
改質アスファルトシート防水(トーチ工法・常温粘着工法)	トーチ式防水工法(密着保護仕様)	AT-PF	注1																																																																																																																													
	トーチ式防水工法(密着露出仕様)	AT-MF	注3																																																																																																																													
	トーチ式防水工法(断熱露出仕様)	AT-MT	注3																																																																																																																													
	常温粘着防水工法(絶縁露出仕様)	AS-MS	注3																																																																																																																													
	常温粘着防水工法(断熱露出仕様)	AS-MT	注3																																																																																																																													
合成高分子系シート防水	加硫ゴム系シート防水工法(接着仕様)	S-RF	注3																																																																																																																													
	加硫ゴム系シート防水工法(断熱接着仕様)	S-RFT	注3																																																																																																																													
	加硫ゴム系シート防水工法(機械的固定仕様)	S-RM																																																																																																																														
	加硫ゴム系シート防水工法(断熱機械的固定仕様)	S-RMT																																																																																																																														
	塩化ビニル樹脂系シート防水工法(接着仕様)	S-PF	注3																																																																																																																													
	塩化ビニル樹脂系シート防水工法(断熱接着仕様)	S-PFT	注3																																																																																																																													
	塩化ビニル樹脂系シート防水工法(機械的固定仕様)	S-PM																																																																																																																														
	塩化ビニル樹脂系シート防水工法(断熱機械的固定仕様)	S-PMT																																																																																																																														

現行基準 (2019年11月30日まで)				新基準 (適用2019年12月1日)				変更内容
	様)				エチレン酢酸ビニル樹脂系シート防水工法 (密着仕様)	S-PC		
塗膜防水	ウレタンゴム系塗膜防水工法 (絶縁仕様) (注2)	L-US	注3	塗膜防水	<u>ウレタンゴム系高伸長形塗膜防水工法 (密着仕様)</u>	<u>L-UFS</u>	<u>注2</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・「ウレタンゴム系塗膜防水工法 (密着仕様)」を追加 (高伸長形と高強度形)</li> <li>・ウレタンゴム系塗膜防水工法 (絶縁仕様) を「高伸長形」「高強度形」の2つに区分</li> <li>・注釈の「3」を「2」に変更</li> <li>・ウレタンゴム系塗膜防水工法 (絶縁仕様) の備考欄に「注3」を追加</li> <li>・「FRP系塗膜防水工法 (密着仕様)」を追加</li> <li>・注釈の並び順を変更</li> <li>・「のみ」をトル</li> <li>・「軽歩行用保護仕上げは、ウレタン舗装材とする」を削除</li> <li>・「歩行用保護仕上げ」を「上記 (注1、2) の歩行用・保護仕上げ」と独立して表記</li> <li>・FRP系塗膜防水工法の通常歩行用仕上塗料に関する注釈を追加</li> <li>・塗膜防水工法の軽歩行用保護仕上塗料に関する注釈を追加</li> <li>・注釈の並び順を変更</li> <li>・立上りをALCパネルとする場合をただし書きに変更</li> <li>・FRP系塗膜防水工法の下地に関する注釈を「(注4)」として追加</li> <li>・FRP系塗膜防水工法に関するただし書きを追加</li> <li>・「講じる」を「施す」に変更</li> <li>・「こととする」を「ものとする」に統一</li> </ul>
					<u>ウレタンゴム系高強度形塗膜防水工法 (密着仕様)</u>	<u>L-UFH</u>	<u>注2</u>	
					ウレタンゴム系 <u>高伸長形</u> 塗膜防水工法 (絶縁仕様)	L-USS	注2、 <u>注3</u>	
					ウレタンゴム系 <u>高強度形</u> 塗膜防水工法 (絶縁仕様)	L-USH	注2、 <u>注3</u>	
					<u>FRP系塗膜防水工法 (密着仕様)</u>	<u>L-FF</u>	<u>注1、 注4</u>	
<p>(注1) 通常の歩行部分、軽歩行部分に適用可。<u>歩行用保護仕上げ</u>は、次に掲げるものとする。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・通常の歩行：現場打ちコンクリート又はこれに類するもの</li> <li>・軽歩行：コンクリート平板又はこれに類するもの</li> </ul> <p>(注2) ALCパネルによる<u>立上り</u>に適用可。ただし、ALCと屋根躯体 (平場部分) が一体となる構造形式のものに限る。</p> <p>(注3) 軽歩行部分のみに適用可。<u>軽歩行用保護仕上げは、ウレタン舗装材とする。</u></p> <p>3 防水の主材料は、JIS規格に適合するもの又はこれと同等以上の防水性能を有するものとする。</p> <p>4 防水層の端部は、防水層の種類・工法・施工部位等に応じた納まりとする。</p> <p>(パラペットの上端部)</p> <p>第15条 パラペットの上端部は、金属製笠木の設置又は防水材料の施工等、雨水の浸入を防止するために有効な措置を<u>講じることとする。</u></p> <p>(屋根廻りのシーリング処理)</p> <p>第16条 防水層が施されていない屋根躯体 (パラペット又は屋根躯体と一体の架台等) を</p>				<p>(注1) 通常の歩行部分、軽歩行部分に適用可。</p> <p>(注2) 軽歩行部分に適用可。</p> <p><u>上記 (注1、2) の歩行用保護・仕上げ</u>は、次に掲げるものとする。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・通常の歩行：現場打ちコンクリート又はこれに類するもの。<u>FRP系塗膜防水工法については、防水材料製造者が指定する歩行用仕上塗料とする。</u></li> <li>・軽歩行：コンクリート平板又はこれに類するもの。<u>塗膜防水工法については、軽歩行用仕上塗料とする。</u></li> </ul> <p>(注3) ALCパネルに適用可。ただし、<u>立上りをALCパネルとする場合は、</u>ALCと屋根躯体 (平場部分) が一体となる構造形式のものに限る。</p> <p><u>(注4) FRP系塗膜防水工法の下地は、平場及び立上りともに現場打ち鉄筋コンクリートのみに限る。</u></p> <p>3 防水の主材料は、JIS規格に適合するもの又はこれと同等以上の防水性能を有するものとする。<u>ただし、FRP系塗膜防水工法については、JASS8に適合するものとする。</u></p> <p>4 防水層の端部は、防水層の種類・工法・施工部位等に応じた納まりとする。</p> <p>(パラペットの上端部)</p> <p>第15条 パラペットの上端部は、金属製笠木の設置又は防水材料の施工等、雨水の浸入を防止するために有効な措置を<u>施すものとする。</u></p> <p>(屋根廻りのシーリング処理)</p>				



現行基準 (2019年11月30日まで)	新基準 (適用2019年12月1日)	変更内容
<p>設備配管等が貫通する部分又は金物等が埋め込まれた部分は、それらの周囲をシーリング材で処理する。</p> <p>(排水勾配)</p> <p>第17条 防水下地面の勾配は、1/50以上とする。ただし、保護コンクリート等により表面排水が行いやすい場合の勾配は、1/100以上とすることができる。</p> <p>(排水 <u>ドレイン</u>)</p> <p>第18条 排水 <u>ドレイン</u> の設置は、建設地における降水量の記録に基づき、適切なものとする。</p> <p>(勾配屋根の防水)</p> <p>第19条 勾配屋根は、第14条から第18条(第17条を除く。)に掲げる防水措置 <u>又は</u> 次項に掲げる下ぶき又はこれらと同等以上の性能を有する防水措置を施す <u>こととする</u>。</p> <p>2 <u>屋根ぶきを行う場合</u>の下ぶき材の品質及びぶき方は、次の各号に適合するものとする。</p> <p>(1) 下ぶき材は、JIS A 6005 (アスファルトルーフィングフェルト) に適合するアスファルトルーフィング 940 又はこれと同等以上の防水性能を有するものとする。</p> <p>(2) 上下 (流れ方向) 100 mm以上、左右 200 mm以上重ね合わせる <u>こととする</u>。</p> <p>(3) <u>谷部または棟部の重ね合せ幅は、谷底及び棟頂部</u>より両方向へそれぞれ 250 mm以上とする。ただし、<u>ふき材</u>製造者の施工基準において <u>ふき材</u>の端部に止水措置を施すなど、当該基準が雨水の浸入を防止するために適切であると認められる場合は当該基準によることができる。</p> <p>(4) 屋根面と <u>壁面立上げ部の巻き返し長さは、250mm以上とする</u>。</p> <p>3 天窓の周囲は、<u>各製造所</u>が指定する施工方法に基づき、防水措置を施す <u>こととする</u>。</p>	<p>第16条 防水層が施されていない屋根躯体 (パラペット又は屋根躯体と一体の架台等) を設備配管等が貫通する部分又は金物等が埋め込まれた部分は、それらの周囲をシーリング材で処理する。</p> <p>(排水勾配)</p> <p>第17条 防水下地面の勾配は、1/50以上とする。ただし、保護コンクリート等により表面排水が行いやすい場合の勾配は、1/100以上とすることができる。</p> <p>(排水 <u>ドレン</u>)</p> <p>第18条 排水 <u>ドレン</u> の <u>寸法及び数</u>は、建設地における降水量の記録に基づき、適切なものとする。</p> <p>(勾配屋根の防水)</p> <p>第19条 勾配屋根は <u>屋根ふき材に応じて適切な勾配とし</u>、第14条から第18条(第17条を除く。)に掲げる防水措置 <u>若しくは</u> 次項に掲げる下ぶき又はこれらと同等以上の性能を有する防水措置を施す <u>ものとする</u>。</p> <p>2 下ぶき材の品質及びぶき方は、次の各号に適合するものとする。</p> <p>(1) 下ぶき材は、JIS A 6005 (アスファルトルーフィングフェルト) に適合するアスファルトルーフィング 940 又はこれと同等以上の防水性能を有するものとする。</p> <p>(2) <u>長手方向を横向きに用い、</u>上下 (流れ方向) 100 mm以上、左右 200 mm以上重ね合わせる <u>ものとする</u>。</p> <p>(3) <u>谷部及び棟部は、谷底又は棟頂部</u>より両方向へそれぞれ 250 mm以上 <u>重ね合わせるものとする</u>。ただし、<u>下ぶき材</u>製造者の施工基準において端部に止水措置を施すなど、当該基準が雨水の浸入を防止するために適切であると認められる場合は当該基準によることができる。</p> <p>(4) 屋根面と <u>壁面の取合い部においては、壁面に沿って 250 mm以上立ち上げる</u>。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・「ドレイン」を「ドレン」に変更</li> <li>・「設置」を「寸法及び数」に変更</li> <li>・「屋根ふき材に応じて適切な勾配とし」を追加</li> <li>・「又は」を「若しくは」に変更</li> <li>・「こととする」を「ものとする」に統一</li> <li>・「屋根ぶきを行う場合の」をトル。</li> <li>・「長手方向を横向きに用い、」を追加</li> <li>・「こととする」を「ものとする」に統一</li> <li>・「谷部または棟部の重ね合せ幅は、谷底及び棟頂部…とする」を「谷部及び棟部は、谷底又は棟頂部…重ね合わせるものとする」に変更</li> <li>・「ふき」を「下ぶき」に変更</li> <li>・「ふき材の」をトル</li> <li>・「壁面立上げ部の巻き返し長さは…とする」を「壁面の取合い部においては、壁面に沿って…立ち上げる」に変更</li> </ul>

現行基準 (2019年11月30日まで)	新基準 (適用2019年12月1日)	変更内容
<p>(外部開口部)</p> <p>第20条 外部の開口部に用いる建具は、建設する地域、建物の高さ及び形状に対応した水密性能を有するものとする。</p> <p>2 出窓の周囲は、雨水の浸入を防止するために適切な納まりとする。</p> <p>(シーリング)</p> <p>第21条 シーリング材は、JIS A 5758 (建築用シーリング材) に適合するもので、JIS の耐久性による区分 8020 の品質又はこれと同等以上の耐久性能を有するものとする。</p> <p>2 次の各号に掲げる部分は、シーリング材を施す<u>こととする</u>。</p> <p>(1) 各階の外壁コンクリート打継ぎ目地 (2) 外壁材 (プレキャストコンクリート部材、ALC パネル等) のジョイント目地 (3) 耐震スリット目地 (4) 外壁開口部の周囲 (5) 外壁を貫通する管等の周囲 (6) その他雨水浸入のおそれのある部分</p> <p>3 目地の構造は、次の各号に適合するものとする。</p> <p>(1) ワーキングジョイントの場合は、シーリング材を目地底に接着させない2面接着の目地構造とする。 (2) 目地の構成材<u>並びに</u>その接着面は、シーリング材が十分接着可能なものとする。</p>	<p>3 天窓の周囲は、<u>天窓及び屋根ふき材製造者</u>が指定する施工方法に基づいて防水措置を施す<u>ものとする</u>。</p> <p>(外部開口部)</p> <p>第20条 外部の開口部に用いる建具は、建設する地域、建物の高さ及び形状に対応した水密性能を有するものとする。</p> <p>2 出窓の周囲は、雨水の浸入を防止するために適切な納まりとする。</p> <p>(シーリング)</p> <p>第21条 シーリング材は、JIS A 5758 (建築用シーリング材) に適合するもので、JIS の耐久性による区分 8020 の品質又はこれと同等以上の耐久性能を有するものとする。</p> <p>2 次の各号に掲げる部分は、シーリング材を施す<u>ものとする</u>。</p> <p>(1) 各階の外壁コンクリート打継ぎ目地 (2) 外壁材 (プレキャストコンクリート部材、ALC パネル等) のジョイント目地 (3) 耐震スリット目地 (4) 外壁開口部の周囲 (5) 外壁を貫通する管等の周囲 (6) その他雨水浸入のおそれのある部分</p> <p>3 目地の構造は、次の各号に適合するものとする。</p> <p>(1) ワーキングジョイントの場合は、シーリング材を目地底に接着させない2面接着の目地構造とする。 (2) 目地の構成材<u>及び</u>その接着面は、シーリング材が十分接着可能なものとする。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・「mm」(全角) を「mm」(半角) に変更</li> <li>・「各」を「天窓及び屋根ふき材」に変更</li> <li>・「製造所」を「製造者」に変更</li> <li>・「こととする」を「ものとする」に統一</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>・「こととする」を「ものとする」に統一</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>・「並びに」を「及び」に変更</li> </ul>
<p>第4章 鉄骨造住宅 (鉄骨造住宅に係る基準)</p> <p>第22条 鉄骨造住宅に係る基準は、次に掲げるものとする。</p> <p>(1) 地盤調査、地盤補強及び<u>地盤・地業</u>は、第12条(地盤調査、地盤補強及び地業)を準用する。 (2) 基礎は、第13条(基礎)を準用する。 (3) 陸屋根は、第14条(防水工法)、第15条(パラペットの先端部)、第16条(屋根廻りのシーリング処理)、第17条(排水勾配)及び第18条(排水<u>ドレイン</u>)を準用する。ただし、第14条の防水下地の種類は、現場打ち鉄筋コンクリート又はプレキャストコンクリート部材若しくはALCパネルとする。 (4) 勾配屋根は、第19条(勾配屋根の防水)を準用する。</p>	<p>第4章 鉄骨造住宅 (鉄骨造住宅に係る基準)</p> <p>第22条 鉄骨造住宅に係る基準は、次に掲げるものとする。</p> <p>(1) 地盤調査、地盤補強及び<u>地業</u>は、第12条(地盤調査、地盤補強及び地業)を準用する。 (2) 基礎は、第13条(基礎)を準用する。 (3) 陸屋根は、第14条(防水工法)、第15条(パラペットの先端部)、第16条(屋根廻りのシーリング処理)、第17条(排水勾配)及び第18条(排水<u>ドレン</u>)を準用する。ただし、第14条の防水下地の種類は、現場打ち鉄筋コンクリート又はプレキャストコンクリート部材若しくはALCパネルとす</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・「地盤・地業」を「地業」に変更</li> <li>・「ドレイン」を「ドレン」に変更</li> </ul>

現行基準 (2019年11月30日まで)	新基準 (適用2019年12月1日)	変更内容
<p>(5) 外壁は、第9条(外壁の防水)、第10条(乾式の外壁仕上げ)、第20条(外部開口部)及び第21条(シーリング)を準用する。</p> <p>第5章 補強コンクリートブロック造住宅 (補強コンクリートブロック造住宅に係る基準)</p> <p>第23条 補強コンクリートブロック造住宅に係る基準は、次に掲げるものとする。</p> <p>(1) 地盤調査、地盤補強及び<del>地盤・地業</del>は、第12条(地盤調査、地盤補強及び地業)を準用する。</p> <p>(2) 基礎は、第13条(基礎)を準用する。</p> <p>(3) 陸屋根は、第14条(防水工法)、第15条(パラペットの上端部)、第16条(屋根廻りのシーリング処理)、第17条(排水勾配)及び第18条(排水<del>ドレイン</del>)を準用する。</p> <p>(4) 勾配屋根は、第19条(勾配屋根の防水)を準用する。</p> <p>(5) 外壁は、雨水の浸入を防止するために適切な仕上げを施すものとし、第20条(外部開口部)及び第21条(シーリング)を準用する。</p>	<p>る。</p> <p>(4) 勾配屋根は、第19条(勾配屋根の防水)を準用する。</p> <p>(5) 外壁は、第9条(外壁の防水)、第10条(乾式の外壁仕上げ)、第20条(外部開口部)及び第21条(シーリング)を準用する。</p> <p>第5章 補強コンクリートブロック造住宅 (補強コンクリートブロック造住宅に係る基準)</p> <p>第23条 補強コンクリートブロック造住宅に係る基準は、次に掲げるものとする。</p> <p>(1) 地盤調査、地盤補強及び<del>地業</del>は、第12条(地盤調査、地盤補強及び地業)を準用する。</p> <p>(2) 基礎は、第13条(基礎)を準用する。</p> <p>(3) 陸屋根は、第14条(防水工法)、第15条(パラペットの上端部)、第16条(屋根廻りのシーリング処理)、第17条(排水勾配)及び第18条(排水<del>ドレイン</del>)を準用する。</p> <p>(4) 勾配屋根は、第19条(勾配屋根の防水)を準用する。</p> <p>(5) 外壁は、雨水の浸入を防止するために適切な仕上げを施すものとし、第20条(外部開口部)及び第21条(シーリング)を準用する。</p> <p><u>付則</u></p> <p><u>1 この基準は、平成21年7月1日から施行する。</u></p> <p><u>2 この基準は、平成31年12月1日から施行する。</u></p>	<p>・「地盤・地業」を「地業」に変更</p> <p>・「ドレイン」を「ドレン」に変更</p> <p>・付則を追記</p>

「べた基礎配筋について」は変更なし。