

西桂町内の公共建築物等における木材の利用の促進に関する方針 新旧対照表

| 変更後 | 変更前 |
|--|--|
| <p>第1 公共建築物等における木材の利用の促進の意義</p> <p>木材は、断熱性、調湿性等に優れ、紫外線を吸収する効果や衝撃を緩和する効果が高い等の性質を有している。</p> <p>また、環境保護の側面からは、製造時のエネルギー消費が小さく、長期間にわたって炭素を貯蔵できる再生可能な資源であり、エネルギー源として燃やしても大気中の二酸化炭素の濃度に影響を与えない「カーボンニュートラル」な特性も有している資材である。<u>加えて、近年、新たな木質部材に関する技術開発の進展も見られ、建築物における木材の利用について、新たな可能性も拡がりつつある。</u></p> <p>このような優れた特性を持つ木材の利用を促進することにより、健康的で温もりのある快適な生活空間の形成や、二酸化炭素の排出の抑制、建築物等における炭素の蓄積を通じた地球温暖化の防止及び循環型社会の形成など、町民の豊かな生活に貢献することが期待できる。</p> <p>このため、町内の公共建築物の木造化（注1）・木質化（注2）、公共土木工事及び公共施設に係る工作物において、<u>新たな木質部材を含む</u>木材の利用を積極的に進めていくことは、地域材の需要を拡大し、町が有する豊かな森（川上）の資源を活用した林業・素材生産業の再生を通じた森林の適正な整備と森林の有する公益的機能の持続的な発揮とともに、里（川中）の製材業、街（川下）の住宅産業などの一体的な地域産業の振興にも資するものである。</p> <p>第2 公共建築物等における木材の利用の促進のための施策に関する基本的事項</p> <p>1 （略）</p> | <p>第1 公共建築物等における木材の利用の促進の意義</p> <p>木材は、断熱性、調湿性等に優れ、紫外線を吸収する効果や衝撃を緩和する効果が高い等の性質を有している。</p> <p>また、環境保護の側面からは、製造時のエネルギー消費が小さく、長期間にわたって炭素を貯蔵できる再生可能な資源であり、エネルギー源として燃やしても大気中の二酸化炭素の濃度に影響を与えない「カーボンニュートラル」な特性も有している資材である。</p> <p>このような優れた特性を持つ木材の利用を促進することにより、健康的で温もりのある快適な生活空間の形成や、二酸化炭素の排出の抑制、建築物等における炭素の蓄積を通じた地球温暖化の防止及び循環型社会の形成など、町民の豊かな生活に貢献することが期待できる。</p> <p>このため、町内の公共建築物の木造化（注1）・木質化（注2）、公共土木工事及び公共施設に係る工作物において、木材の利用を積極的に進めていくことは、地域材の需要を拡大し、町が有する豊かな森（川上）の資源を活用した林業・素材生産業の再生を通じた森林の適正な整備と森林の有する公益的機能の持続的な発揮とともに、里（川中）の製材業、街（川下）の住宅産業などの一体的な地域産業の振興にも資するものである。</p> <p>第2 公共建築物等における木材の利用の促進のための施策に関する基本的事項</p> <p>1 （略）</p> |

西桂町内の公共建築物等における木材の利用の促進に関する方針 新旧対照表

| 変更後 | 変更前 |
|---|---|
| <p>2 積極的に木造化を促進する公共建築物の範囲</p> <p>積極的に木造化を促進する公共建築物は、1の木材の利用を促進すべき公共建築物のうち、建築基準法その他の法令に基づく基準において耐火建築物とすること又は主要構造部を耐火構造とすることが求められていない低層（注3）の公共建築物とする。</p> <p>ただし、災害時の活動拠点室等を有する災害応急対策活動に必要な施設、治安上の目的等から木造以外の構造とすべき施設、危険物を貯蔵又は使用する施設等のほか、伝統的建築物その他の文化的価値の高い建築物又は博物館内の文化財を収蔵し、若しくは展示する施設など、当該建築物に求められる機能等の観点から、木造化になじまない又は木造化を図ることが困難であると判断されるものや、法令の規定等により木材が使用できない施設及びその他相当な理由により木材の使用が適当でないと判断される施設については、木造化を促進する対象としないものとする。</p> <p><u>なお、平成26年6月4日に木造建築関連基準の見直しを含む建築基準法の一部を改正する法律（平成26年法律第54号）が公布され、平成27年6月1日に施行された。これにより、3階建ての木造の学校や延べ面積3,000平方メートルを超える木造建築物等について、一定の防火措置を行うことで主要構造部の木材を防火被覆せずに見せながら使える準耐火構造等での建築が可能となったことから、当該基準の見直しに係る公共建築物についても、積極的に木造化を促進するものとする。</u></p> <p><u>また、建築基準法等において耐火建築物とすること又は主要構造部を耐火構造とすることが求められる公共建築物であっても、近年進展の見られる木材の耐火性等に関する技術開発の推進や木造化に係るコスト面の課題の解決状況等を踏まえ、木質耐火部材の活用等により木造化が可能と判断されるものについては木造化を図るよう努めるものとする。</u></p> | <p>2 積極的に木造化を促進する公共建築物の範囲</p> <p>積極的に木造化を促進する公共建築物は、1の木材の利用を促進すべき公共建築物のうち、建築基準法その他の法令に基づく基準において耐火建築物とすること又は主要構造部を耐火構造とすることが求められていない低層（注3）の公共建築物とする。</p> <p>ただし、災害時の活動拠点室等を有する災害応急対策活動に必要な施設、治安上の目的等から木造以外の構造とすべき施設、危険物を貯蔵又は使用する施設等のほか、伝統的建築物その他の文化的価値の高い建築物又は博物館内の文化財を収蔵し、若しくは展示する施設など、当該建築物に求められる機能等の観点から、木造化になじまない又は木造化を図ることが困難であると判断されるものや、法令の規定等により木材が使用できない施設及びその他相当な理由により木材の使用が適当でないと判断される施設については、木造化を促進する対象としないものとする。</p> |

西桂町内の公共建築物等における木材の利用の促進に関する方針 新旧対照表

| 変更後 | 変更前 |
|---|---|
| <p><u>さらに、平成 28 年 3 月及び 4 月には、CLT（直交集成板）に関する建築基準法に基づく告示（強度、一般的な設計方法等）が公布・施行され、これにより、一般的なCLTパネル工法による建築物については国土交通大臣による個別の認定が不要となり通常の建築確認手続で建築できるようになるとともに、CLT等の面材を燃えしろ設計で利用できるようになった。これらを踏まえ、同工法の採用や部分的なCLTの活用により、木材の利用の促進の契機となることが期待される公共建築物についても、木造化を促進するものとする。</u></p> <p>3 公共建築物等における木材の利用の促進のための施策の具体的方向</p> <p>公共建築物等における木材の利用の促進に当たっては、以下の具体的方向に沿って、その促進に努めるものとする。</p> <p>（1）公共建築物における木材の利用の促進</p> <p>ア 特に2の積極的に木造化を促進する公共建築物の範囲に該当するものについては、木造化を促進するとともに、木造化が困難と判断されるものを含め、内装等の木質化を促進するものとする。</p> <p><u>なお、木造と非木造の混構造とすることが、純木造とする場合に比較して耐火性能や構造強度の確保、建築設計の自由度の観点から有利な場合は、その採用も積極的に検討しつつ木造化を促進するものとする。</u></p> <p><u>また、建築物における木材の需要の拡大のため、CLTや木質耐火部材等の新たな木質部材の活用に努めるものとする。</u></p> <p>イ・ウ （略）</p> <p>（2）（略）</p> | <p>3 公共建築物等における木材の利用の促進のための施策の具体的方向</p> <p>公共建築物等における木材の利用の促進に当たっては、以下の具体的方向に沿って、その促進に努めるものとする。</p> <p>（1）公共建築物における木材の利用の促進</p> <p>ア 特に2の積極的に木造化を促進する公共建築物の範囲に該当するものについては、木造化を促進するとともに、木造化が困難と判断されるものを含め、内装等の木質化を促進するものとする。</p> <p>イ・ウ （略）</p> <p>（2）（略）</p> |

西桂町内の公共建築物等における木材の利用の促進に関する方針 新旧対照表

| 変更後 | 変更前 |
|--|--|
| <p>(3) 木材の利用・供給に係る関係者の連携</p> <p>町は、公共建築物を整備する者、林業従事者、木材製造業者その他の関係者及び木材の利用促進に努める設計者等と相互に連携し、木材の利用の促進及び<u>合法伐採木材等の流通及び利用の促進に関する法律（平成28年法律第48号。）第2条第2項に規定する合法伐採木材等の</u>安定的な供給の確保のための施策の展開を図るものとする。</p> <p>第3 町が整備する公共建築物等における木材の利用の目標</p> <p>1 公共建築物における木材の利用</p> <p>(1) (略)</p> <p>(2) 町が整備する公共建築物については、高層・低層にかかわらず、<u>エントランスホール、広報・町民対応窓口、記者会見場、講堂など、直接又は報道機関等を通じて間接的に</u>町民の目に触れる機会が多い部分を中心に、内装等の木質化を図るものとする。</p> <p><u>さらに、木造化や内装等の木質化に当たっては、技術開発の推進や木造化に係るコスト面の課題の解決状況等を踏まえ、CLT、木質耐火部材等の新たな木質部材の活用に取り組むものとする。</u></p> <p>(3) (略)</p> <p>2・3 (略)</p> <p>第4 その他公共建築物等における木材の利用の促進に関する必要な事項</p> <p>1 公共建築物の整備等においてコスト面で考慮すべき事項</p> | <p>(3) 木材の利用・供給に係る関係者の連携</p> <p>町は、公共建築物を整備する者、林業従事者、木材製造業者その他の関係者及び木材の利用促進に努める設計者等と相互に連携し、木材の利用の促進及び安定的な供給の確保のための施策の展開を図るものとする。</p> <p>第3 町が整備する公共建築物等における木材の利用の目標</p> <p>1 公共建築物における木材の利用</p> <p>(1) (略)</p> <p>(2) 町が整備する公共建築物については、高層・低層にかかわらず、町民の目に触れる機会が多い部分を中心に、内装等の木質化を図るものとし、<u>特に内装等の木質化を図る部分は、玄関ポーチ、町民対応窓口、講堂、会議室等とする。</u></p> <p>(3) (略)</p> <p>2・3 (略)</p> <p>第4 その他公共建築物等における木材の利用の促進に関する必要な事項</p> <p>1 公共建築物の整備等においてコスト面で考慮すべき事項</p> |

西桂町内の公共建築物等における木材の利用の促進に関する方針 新旧対照表

| 変更後 | 変更前 |
|---|--|
| <p>公共建築物の整備等において木材を利用するに当たっては、一般に流通している木材を使用する等の設計上の工夫や効率的な木材調達等によって、コストの適正な管理を図ることが重要であるため、次の事項に留意する。</p> <p>(1) 公共建築物を整備する場合は、部材の点検・補修・交換が容易な構造とする等の設計上の工夫により維持管理コストの低減を図ることを含め、その計画・設計等の段階から、建設コストのみならず維持管理及び解体・廃棄等のコストを含むライフサイクルコストについて十分検討するとともに、利用者のニーズや木材の利用による付加価値、当該施設に求められる性能等も考慮し、これらを総合的に判断した上で、木材の利用に努めるものとする。</p> <p>また、整備後は長期間の使用が可能となるよう良好な維持管理に努める必要がある。</p> <p><u>さらに、木造の建築物の整備の検討に当たっては、減価償却資産の耐用年数等に関する省令（昭和40年大蔵省令第15号）に定められている耐用年数については木造の建築物のものが非木造の建築物のものに比べ短いことから、木造の建築物は耐久性が低いと考えられがちであるが、劣化対策や維持管理・更新の容易性を確保する措置等を適切に行った木造の建築物については、長期にわたり利用が可能であることも考慮する必要がある。</u></p> <p>(2) ・ (3) (略)</p> | <p>公共建築物の整備等において木材を利用するに当たっては、一般に流通している木材を使用する等の設計上の工夫や効率的な木材調達等によって、コストの適正な管理を図ることが重要であるため、次の事項に留意する。</p> <p>(1) 公共建築物を整備する場合は、部材の点検・補修・交換が容易な構造とする等の設計上の工夫により維持管理コストの低減を図ることを含め、その計画・設計等の段階から、建設コストのみならず維持管理及び解体・廃棄等のコストを含むライフサイクルコストについて十分検討するとともに、利用者のニーズや木材の利用による付加価値、当該施設に求められる性能等も考慮し、これらを総合的に判断した上で、木材の利用に努めるものとする。</p> <p>また、整備後は長期間の使用が可能となるよう良好な維持管理に努めるものとする。</p> <p>(2) ・ (3) (略)</p> |

西桂町内の公共建築物等における木材の利用の促進に関する方針 新旧対照表

| 変更後 | 変更前 |
|--|--|
| <p>2 公共建築物等の整備における支援</p> <p>町は、県と連携を図り、公共建築物等を整備する者に対し、木材の利用の意義等について分かりやすく説明し、木材の調達方法等に関する情報収集・分析・提供、<u>木材の利用に関する専門的な知見の提供</u>、その他必要な施策の展開が図られるよう支援する。</p> <p>3 (略)</p> <p>附 則 この方針は、平成24年8月1日から適用する。 <u>この方針は、平成30年8月1日から適用する。</u></p> <p>注1)～注3) (略)</p> | <p>2 公共建築物等の整備における支援</p> <p>町は、県と連携を図り、公共建築物等を整備する者に対し、木材の利用の意義等について分かりやすく説明し、木材の調達方法等に関する情報収集・分析・提供、その他必要な施策の展開が図られるよう支援する。</p> <p>3 (略)</p> <p>附 則 この方針は、平成24年8月1日から適用する。</p> <p>注1)～注3) (略)</p> |