

## 公立学校施設における木材利用状況に関する調査結果（概要）

### （１）平成25年度に新しく建築された学校の状況

（木造施設の整備状況及び非木造施設における内装木質化の状況）

#### 結果のポイント

- 平成25年度に新しく建築された学校のうち、75.4%が木材を使用した木の学校。うち、木造施設<sup>※1</sup>は20.5%（前年度から0.5ポイント増）、内装木質化した非木造施設<sup>※2</sup>は54.9%。
- 小・中学校については、77.2%で木材を使用しており、うち木造施設は17.6%（前年度から0.6ポイント増）、内装木質化した非木造施設は59.6%であった。

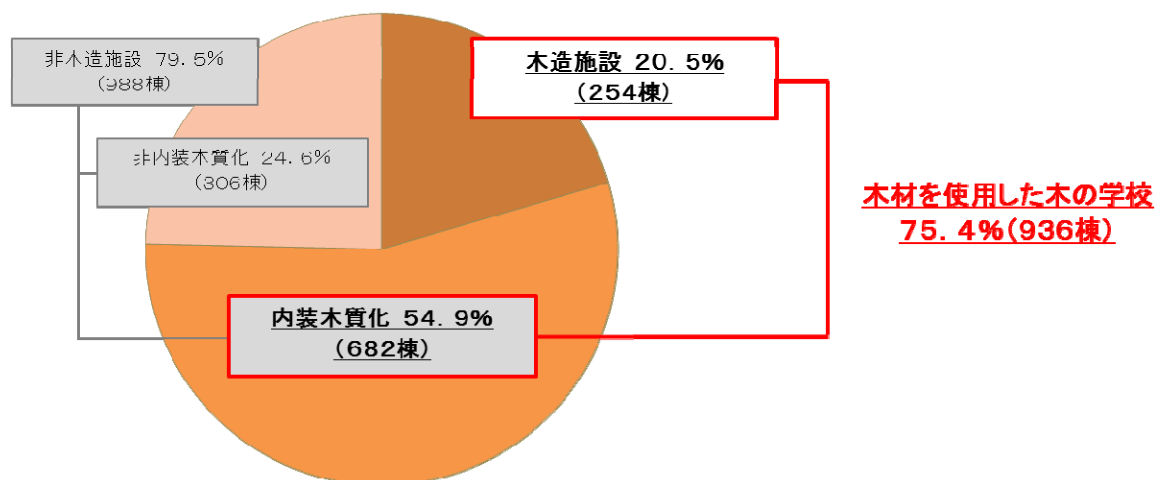
※1 木造施設：工事の全実施面積のうち木造面積が過半を占める施設

※2 内装木質化した非木造施設：①木造施設以外で、②床が木質化されており、③壁や天井が木質化されている施設

#### ア. 木造施設の整備状況及び非木造施設における内装木質化の状況

- 平成25年度に新しく建築された学校1,242棟のうち、936棟（75.4%）の建物で木材を使用していた。

- 木造施設 254棟（20.5%）  
※前年度から0.5ポイント増
- 非木造施設のうち内装木質化を実施した施設 682棟（54.9%）





木造施設の例 福島県会津坂下町立坂下東幼稚園（平成25年竣工）



内装木質化の例 熊本県山鹿市立山鹿小学校（平成25年竣工）

## イ. 学校種別の状況

- 小・中学校については、平成25年度に新しく建築された965棟のうち、745棟（77.2%）の建物で木材を使用していた。
  - 木造施設 170棟（17.6%）  
※前年度から0.6ポイント増
  - 非木造施設のうち内装木質化を実施した施設 575棟（59.6%）  
※前年度から1.0ポイント増

## 平成25年度に新しく建築された学校の木造化・内装木質化の状況（学校種別）

（単位：棟）

	幼稚園	小学校	中学校	小・中学校	高等学校	特別支援学校
全施設数	65	584	381	965	145	67
うち木造施設数	20	96	74	170	50	14
	(30.8%)	(16.4%)	(19.4%)	(17.6%)	(34.5%)	(20.9%)
うち非木造施設数	45	488	307	795	95	53
うち	33	354	221	575	49	25
内装木質化数	(50.8%)	(60.6%)	(58.0%)	(59.6%)	(33.8%)	(37.3%)

【参考1】過去3年間の推移

木造施設の整備状況及び非木造施設の内装木質化の状況（新しく建築された学校）  
（単位：棟）

	平成23年度	平成24年度	平成25年度
全施設数	1,240	1,217	1,242
うち木造施設数	188 (15.2%)	244 (20.0%)	254 (20.5%)
うち非木造施設数	1,052	973	988
うち内装木質化数	802 (64.7%)	672 (55.2%)	682 (54.9%)

【参考2】全木造施設数（平成25年5月1日時点）

- ・全学校施設数：386,741棟
- ・うち木造施設数：38,875棟（10.1%）

【参考3】木材を使用した建物の主な用途

平成25年度に新しく建築された学校の主な用途

（単位：棟）

	全施設	木造施設	非木造施設	
			内装木質化あり	内装木質化なし
教室、遊戯室等※1	668	93	418	157
屋内運動場	228	25	186	17
武道場	52	9	41	2
寄宿舎	15	5	4	6
その他※2	279	122	33	124
計	1,242	254	682	306

※1 教室、遊戯室等：普通教室、特別教室、図書室、多目的教室、職員室、幼稚園の遊戯室や保育室等

※2 その他：屋外便所、部室、教員住宅、更衣室等

## (2) 平成25年度に整備された木の学校の木材使用量

### 結果のポイント

○平成25年度に整備\*された木造施設では、使用された木材の83.7%が国産材。

※ 整備：新しく建築する場合及び木材を使用して改修を行う場合

### ア. 木の学校の整備における木材使用量

- 全施設 85,959<sup>m</sup><sup>3</sup>  
うち国産材の量 55,378<sup>m</sup><sup>3</sup> (64.4%)
- 木造施設 27,583<sup>m</sup><sup>3</sup>  
うち国産材の量 23,091<sup>m</sup><sup>3</sup> (83.7%)
- 非木造施設（内装等に木材を使用） 58,376<sup>m</sup><sup>3</sup>  
うち国産材の量 32,286<sup>m</sup><sup>3</sup> (55.3%)

### 【参考】過去3年間の推移

木材使用量（新しく建築された学校と木材を使用して改修された学校によるもの）

（単位：<sup>m</sup><sup>3</sup>）

	平成23年度	平成24年度	平成25年度
全施設木材使用量	87,557	83,414	85,959
うち国産材 （国産材率）	53,327 (60.9%)	56,346 (67.5%)	55,378 (64.4%)
うち木造施設	22,334	24,246	27,583
うち国産材 （国産材率）	19,572 (87.6%)	22,245 (91.7%)	23,091 (83.7%)
うち非木造施設 （内装等に木材を使用）	65,223	59,168	58,376
うち国産材 （国産材率）	33,755 (51.8%)	34,100 (57.6%)	32,286 (55.3%)

※数値は、単位未満を四捨五入しているため、内訳の計と合計が一致しない場合がある。