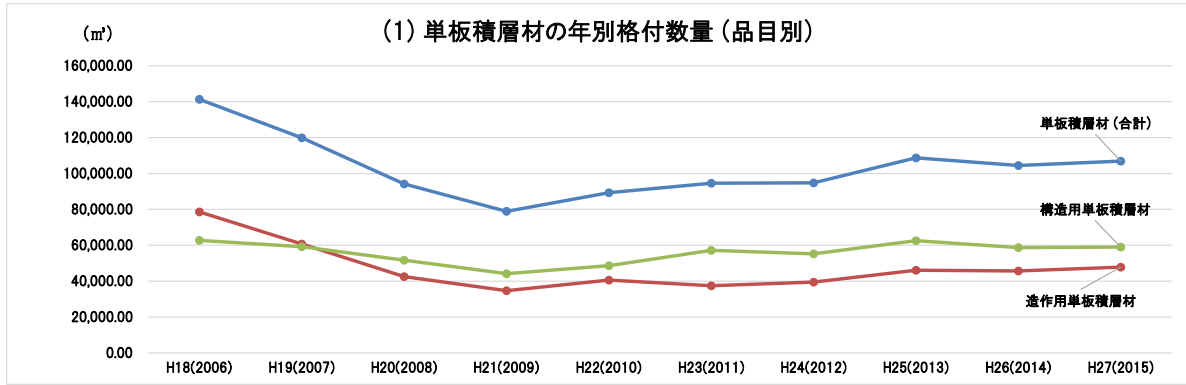


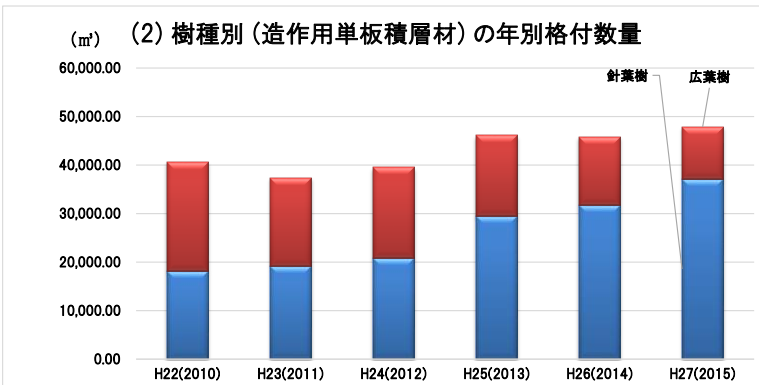
## IV. 単板積層材JAS格付数量の動き



(1) 単板積層材の年別格付数量(品目別)

単位:m<sup>3</sup>

|           | H18(2006)  | H19(2007)  | H20(2008) | H21(2009) | H22(2010) | H23(2011) | H24(2012) | H25(2013)  | H26(2014)  | H27(2015)  |
|-----------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|
| 単板積層材(合計) | 141,294.62 | 119,862.13 | 94,198.17 | 78,889.84 | 89,264.03 | 94,558.31 | 94,797.28 | 108,704.34 | 104,473.21 | 106,844.55 |
| 造作用単板積層材  | 78,579.47  | 60,699.82  | 42,538.24 | 34,709.21 | 40,640.30 | 37,436.71 | 39,512.01 | 46,094.52  | 45,727.00  | 47,852.04  |
| 構造用単板積層材  | 62,715.15  | 59,162.31  | 51,659.93 | 44,180.63 | 48,623.73 | 57,121.60 | 55,285.27 | 62,609.82  | 58,746.21  | 58,992.51  |

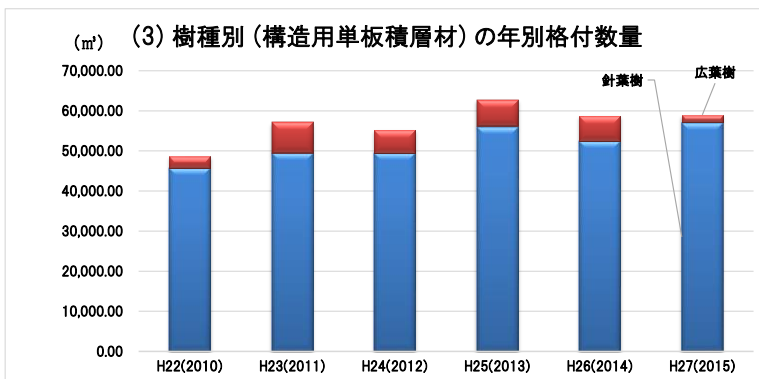


(2) 樹種別(造作用単板積層材)の年別格付数量

単位:m<sup>3</sup>

|             | H22(2010) | H23(2011) | H24(2012) | H25(2013) | H26(2014) | H27(2015) |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 造作用単板積層材(計) | 40,640.30 | 37,436.71 | 39,512.01 | 46,094.52 | 45,727.00 | 47,852.04 |
| 針葉樹         | 18,241.05 | 19,099.58 | 20,886.92 | 29,459.80 | 31,692.58 | 37,164.42 |
| 広葉樹         | 22,399.25 | 18,337.13 | 18,625.09 | 16,634.72 | 14,034.42 | 10,687.62 |

注) 統計の取りまとめ方変更によりH22(2010)から掲載。広葉樹は、主に南洋材。

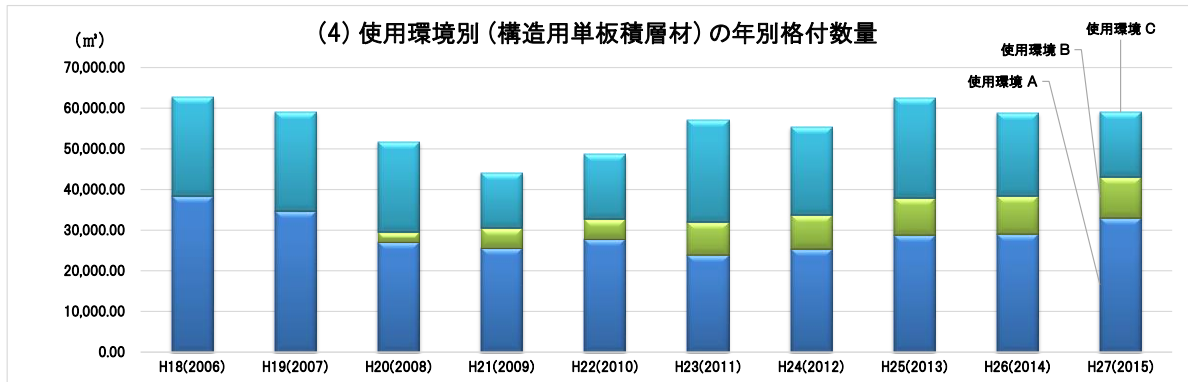


(3) 樹種別(構造用単板積層材)の年別格付数量

単位:m<sup>3</sup>

|             | H22(2010) | H23(2011) | H24(2012) | H25(2013) | H26(2014) | H27(2015) |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 構造用単板積層材(計) | 48,623.73 | 57,121.60 | 55,285.27 | 62,609.82 | 58,746.21 | 58,992.51 |
| 針葉樹         | 45,785.96 | 49,452.22 | 49,596.44 | 56,099.12 | 52,550.25 | 57,105.75 |
| 広葉樹         | 2,837.77  | 7,669.38  | 5,688.83  | 6,510.70  | 6,195.95  | 1,886.76  |

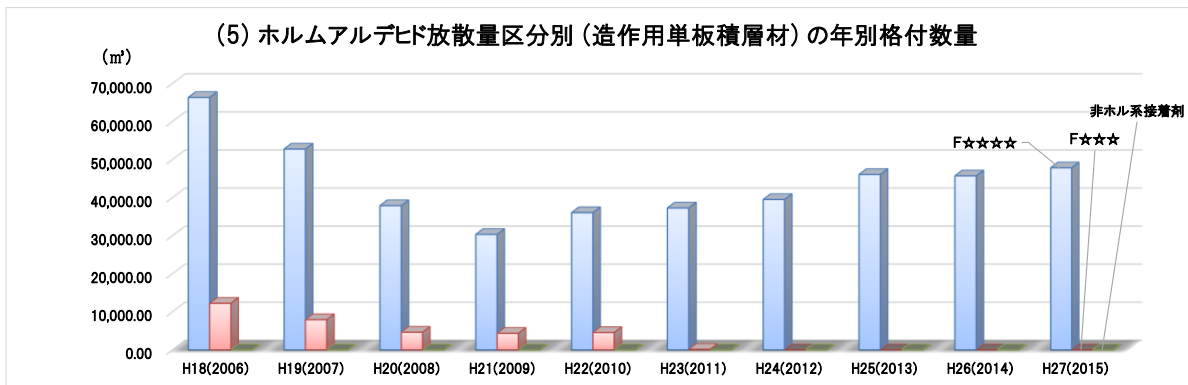
注) 統計の取りまとめ方変更によりH22(2010)から掲載。広葉樹は、主に南洋材。



(4) 使用環境別（構造用単板積層材）の年別格付数量

単位:m³

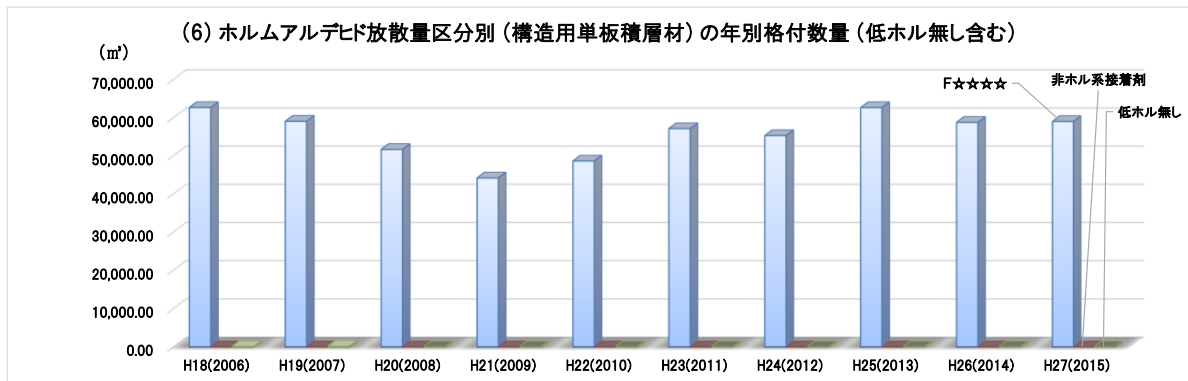
|             | H18(2006) | H19(2007) | H20(2008) | H21(2009) | H22(2010) | H23(2011) | H24(2012) | H25(2013) | H26(2014) | H27(2015) |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 構造用単板積層材(計) | 62,715.15 | 59,162.31 | 51,659.93 | 44,180.63 | 48,623.73 | 57,121.60 | 55,285.27 | 62,609.82 | 58,746.21 | 58,992.51 |
| 使用環境 A      | 38,434.48 | 34,797.18 | 27,118.57 | 25,655.97 | 27,851.84 | 23,944.16 | 25,370.12 | 28,694.60 | 28,960.75 | 33,080.00 |
| 使用環境 B      | -         | -         | 2,466.41  | 4,781.03  | 4,921.91  | 8,062.95  | 8,443.65  | 9,271.39  | 9,382.74  | 10,000.61 |
| 使用環境 C      | 24,280.67 | 24,365.13 | 22,074.95 | 13,743.63 | 15,849.98 | 25,114.49 | 21,471.50 | 24,643.83 | 20,402.71 | 15,911.90 |



(5) ホルムアルデヒド放散量区別（造作用単板積層材）の年別格付数量

単位:m³

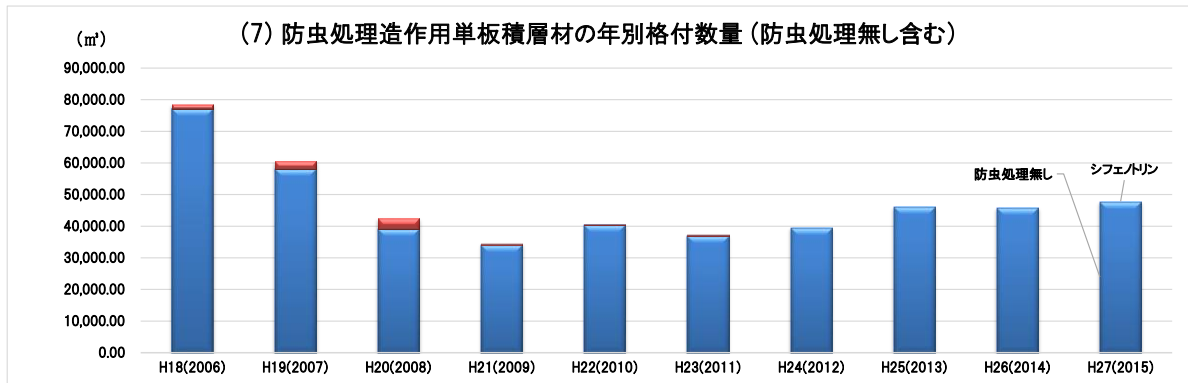
|             | H18(2006) | H19(2007) | H20(2008) | H21(2009) | H22(2010) | H23(2011) | H24(2012) | H25(2013) | H26(2014) | H27(2015) |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 造作用単板積層材(計) | 78,579.47 | 60,699.82 | 42,538.24 | 34,709.21 | 40,640.30 | 37,436.71 | 39,512.01 | 46,094.52 | 45,727.00 | 47,852.04 |
| F☆☆☆☆       | 66,324.43 | 52,763.69 | 37,895.72 | 30,346.86 | 36,069.14 | 37,293.81 | 39,512.01 | 46,094.52 | 45,727.00 | 47,852.04 |
| F☆☆☆        | 12,255.04 | 7,936.13  | 4,642.52  | 4,362.35  | 4,571.16  | 142.90    | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      |
| 非ホル系接着剤     | -         | -         | -         | -         | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      |



(6) ホルムアルデヒド放散量区別（構造用単板積層材）の年別格付数量（低ホル無し含む）

単位:m³

|             | H18(2006) | H19(2007) | H20(2008) | H21(2009) | H22(2010) | H23(2011) | H24(2012) | H25(2013) | H26(2014) | H27(2015) |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 構造用単板積層材(計) | 62,715.15 | 59,162.31 | 51,659.93 | 44,180.63 | 48,623.73 | 57,121.60 | 55,285.27 | 62,609.82 | 58,746.21 | 58,992.51 |
| F☆☆☆☆       | 62,636.40 | 59,023.99 | 51,659.93 | 44,180.63 | 48,623.73 | 57,121.60 | 55,285.27 | 62,609.82 | 58,746.21 | 58,992.51 |
| 非ホル系接着剤     | -         | -         | -         | -         | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      |
| 低ホル無し       | 78.75     | 138.32    | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      |

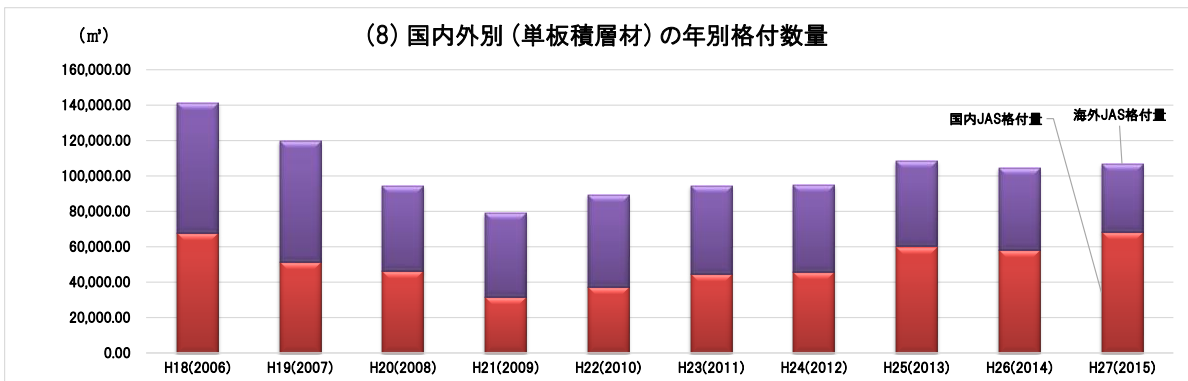


(7) 防虫処理造作用単板積層材の年別格付数量 (防虫処理無し含む)

単位:m³

|             | H18(2006) | H19(2007) | H20(2008) | H21(2009) | H22(2010) | H23(2011) | H24(2012) | H25(2013) | H26(2014) | H27(2015) |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 造作用単板積層材(計) | 78,579.47 | 60,699.82 | 42,538.24 | 34,709.21 | 40,640.30 | 37,436.71 | 39,512.01 | 46,094.52 | 45,727.00 | 47,852.04 |
| 防虫処理無し      | 77,101.70 | 58,122.80 | 39,196.29 | 34,126.13 | 40,291.99 | 36,991.07 | 39,347.99 | 46,067.78 | 45,662.72 | 47,806.89 |
| シフェントリン     | 1,477.77  | 2,577.02  | 3,341.95  | 583.08    | 348.31    | 445.64    | 164.02    | 26.74     | 64.28     | 45.15     |
| ピフェントリン     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      |
| ほう素化合物      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      |
| フェニロチオン     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      |
| ホキシム        | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | -         | -         |

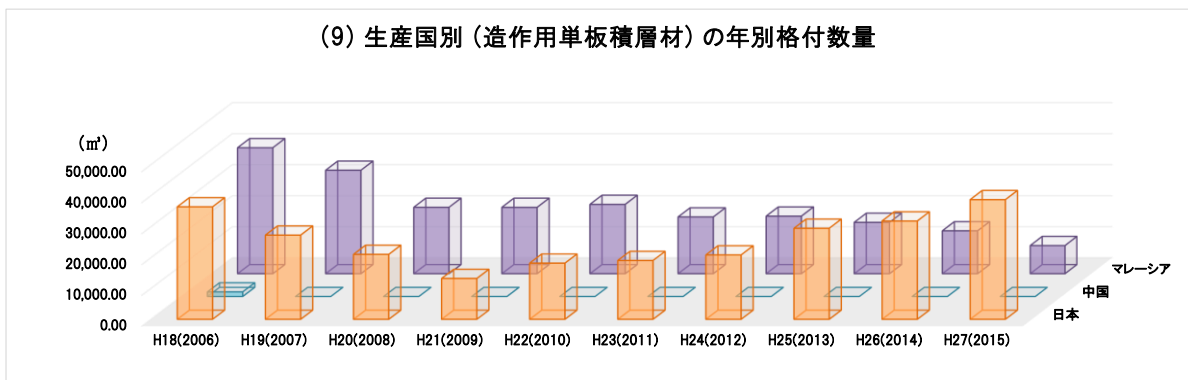
注) ホキシムは、平成25年11月12日農林水産省告示第2773号にて廃止。



(8) 国内外別 (単板積層材) の年別格付数量

単位:m³

|           | H18(2006)  | H19(2007)  | H20(2008) | H21(2009) | H22(2010) | H23(2011) | H24(2012) | H25(2013)  | H26(2014)  | H27(2015)  |
|-----------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|
| 単板積層材(合計) | 141,294.62 | 119,862.13 | 94,198.17 | 78,889.84 | 89,264.03 | 94,558.31 | 94,797.28 | 108,704.34 | 104,473.21 | 106,844.55 |
| 国内JAS格付量  | 67,709.96  | 51,435.75  | 46,215.43 | 31,385.97 | 37,274.79 | 44,430.67 | 45,971.79 | 60,191.43  | 57,950.46  | 68,279.14  |
| 海外JAS格付量  | 73,584.66  | 68,426.38  | 47,982.74 | 47,503.87 | 51,989.24 | 50,127.64 | 48,825.49 | 48,512.91  | 46,522.75  | 38,565.41  |

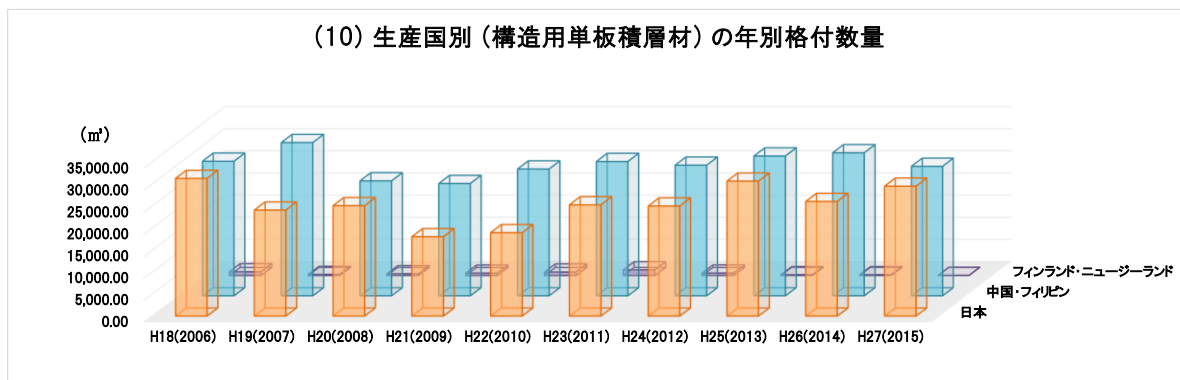


(9) 生産国別 (造作用単板積層材) の年別格付数量

単位:m³

|             | H18(2006) | H19(2007) | H20(2008) | H21(2009) | H22(2010) | H23(2011) | H24(2012) | H25(2013) | H26(2014) | H27(2015) |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 造作用単板積層材(計) | 78,579.47 | 60,699.82 | 42,538.24 | 34,709.21 | 40,640.30 | 37,436.71 | 39,512.01 | 46,094.52 | 45,727.00 | 47,852.04 |
| 日本          | 36,414.65 | 27,297.18 | 21,082.21 | 13,268.28 | 18,244.12 | 19,099.63 | 20,908.95 | 29,501.20 | 31,852.98 | 38,740.62 |
| 中国          | 1,502.44  | 2.09      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      |
| マレーシア       | 40,662.38 | 33,400.55 | 21,456.03 | 21,440.93 | 22,396.18 | 18,337.08 | 18,603.06 | 16,593.32 | 13,874.02 | 9,111.42  |

(10) 生産国別（構造用単板積層材）の年別格付数量



(10) 生産国別（構造用単板積層材）の年別格付数量

単位:m³

|                 | H18(2006) | H19(2007) | H20(2008) | H21(2009) | H22(2010) | H23(2011) | H24(2012) | H25(2013) | H26(2014) | H27(2015) |
|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 構造用単板積層材(計)     | 62,715.15 | 59,162.31 | 51,659.93 | 44,180.63 | 48,623.73 | 57,121.60 | 55,285.27 | 62,609.82 | 58,746.21 | 58,992.51 |
| 日本              | 31,295.31 | 24,138.57 | 25,133.22 | 18,117.69 | 19,030.67 | 25,331.04 | 25,062.84 | 30,690.23 | 26,097.48 | 29,538.52 |
| 中国・フィリピン        | 30,543.60 | 34,762.49 | 26,105.92 | 25,508.66 | 28,786.89 | 30,483.80 | 29,652.03 | 31,725.95 | 32,448.63 | 29,395.18 |
| フィンランド・ニュージーランド | 876.24    | 261.25    | 420.79    | 554.28    | 806.17    | 1,306.76  | 570.40    | 193.64    | 200.09    | 58.81     |

(11) 単板積層材の年別、区分別の格付数量(平成18年～平成27年)

単位:m³

| 区分                | H18(2006)  | H19(2007)  | H20(2008)  | H21(2009) | H22(2010) | H23(2011) | H24(2012) | H25(2013)  | H26(2014)  | H27(2015)  |
|-------------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|
| 造作用単板積層材          | 78,579.47  | 60,699.82  | 42,538.24  | 34,709.21 | 40,640.30 | 37,436.71 | 39,512.01 | 46,094.52  | 45,727.00  | 47,852.04  |
| 防虫処理造作用単板積層材      | (1,477.77) | (2,577.02) | (3,341.95) | (583.08)  | (348.31)  | (445.64)  | (164.02)  | (26.74)    | (64.28)    | (45.15)    |
| 構造用単板積層材          | 78.75      | 138.32     | 0.00       | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 0.00       | 0.00       |
| 低ホルムアルデヒド構造用単板積層材 | 62,636.40  | 59,023.99  | 51,659.93  | 44,180.63 | 48,623.73 | 57,121.60 | 55,285.27 | 62,609.82  | 58,746.21  | 58,992.51  |
| 合計                | 141,294.62 | 119,862.13 | 94,198.17  | 78,889.84 | 89,264.03 | 94,558.31 | 94,797.28 | 108,704.34 | 104,473.21 | 106,844.55 |

注) ( )内は、造作用単板積層材(上段)の内数で防虫処理を施した製品の格付実績

(12) 単板積層材の格付数量総括(平成27年1月～12月)

1. 内外の格付比率(平成27年1月～12月)

単板積層材

単位:m³

| 区分       | 国内JAS格付量  | 海外JAS格付量  | 内外JAS格付量計  | 内外格付比率(%) |      |
|----------|-----------|-----------|------------|-----------|------|
|          |           |           |            | 国内格付      | 輸入格付 |
| 造作用単板積層材 | 38,740.62 | 9,111.42  | 47,852.04  | 81.0      | 19.0 |
| 構造用単板積層材 | 29,538.52 | 29,453.99 | 58,992.51  | 50.1      | 49.9 |
| 計        | 68,279.14 | 38,565.41 | 106,844.55 | 63.9      | 36.1 |

2. 使用樹種別格付実績(平成27年1月～12月)

単位:m³

| 区分       | 針葉樹       |           |           | 広葉樹  |           |           | 合計         |
|----------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|------------|
|          | 国産材       | 輸入材       | 国産及び輸入材複合 | 国産材  | 輸入材       | 国産及び輸入材複合 |            |
| 造作用単板積層材 | 36,228.88 | 652.97    | 282.57    | 0.00 | 10,687.62 | 0.00      | 47,852.04  |
| 構造用単板積層材 | 14,201.01 | 42,904.74 | 0.00      | 0.00 | 1,886.76  | 0.00      | 58,992.51  |
| 合計       | 50,429.89 | 43,557.71 | 282.57    | 0.00 | 12,574.38 | 0.00      | 106,844.55 |

3. 使用環境別格付実績(平成27年1月～12月)

単位:m³

| 区分       | 使用環境A     | 使用環境B     | 使用環境C     | 合計        |
|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 構造用単板積層材 | 33,080.00 | 10,000.61 | 15,911.90 | 58,992.51 |

4. ホルムアルデヒド放散量区分別格付実績(平成27年1月～12月)

単位:m³

| 区分       | F☆☆☆☆      | F☆☆☆ | F☆☆  | F☆   | 非ホルムアルデヒド系接着剤使用 | 低ホルム無し | 合計         |
|----------|------------|------|------|------|-----------------|--------|------------|
| 造作用単板積層材 | 47,761.98  | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00            | —      | 47,761.98  |
| 構造用単板積層材 | 58,832.59  | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00            | 0.00   | 58,832.59  |
| 合計       | 106,594.57 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00            | 0.00   | 106,594.57 |

5. 防虫処理造作用単板積層材格付実績(平成27年1月～12月)

単位:m³

| 区分       | ほう素化合物 | フェニトリチオン | ピフェントリン | シフェトリン | 合計    |
|----------|--------|----------|---------|--------|-------|
| 造作用単板積層材 | 0.00   | 0.00     | 0.00    | 45.15  | 45.15 |

6. 生産国別格付実績(平成27年1月～12月)

単位:m³

| 区分       | 日本        | 中国       | マレーシア・フィリピン | フィンランド | 合計         |
|----------|-----------|----------|-------------|--------|------------|
| 造作用単板積層材 | 38,740.62 | —        | 9,111.42    | —      | 47,852.04  |
| 構造用単板積層材 | 29,538.52 | 1,886.76 | 27,508.42   | 58.81  | 58,992.51  |
| 合計       | 68,279.14 | 1,886.76 | 36,619.84   | 58.81  | 106,844.55 |