

3. 塗膜防水の法定福利費率の計算式

[平面部]

$$\begin{array}{ccccccc} & \text{※1} & & & \text{※2} & & \\ \text{平均労務費} & \times & \text{地域調整率} & \times & \text{法定福利費率(b)} & = & \text{m}^2\text{当りの法定福利費} \\ 2,445 & & 0.8567 & & 0.16118 & & 337.62 \end{array}$$

※3	
m ² 当りの法定福利費	平均設計単価
337.62	10,753 × 100
法定福利費率	
= 3.1398	

[立上り部]

$$\begin{array}{ccccccc} & \text{※1} & & & \text{※2} & & \\ \text{平均労務費} & \times & \text{地域調整率} & \times & \text{法定福利費率(b')} & = & \text{m}^2\text{当りの法定福利費} \\ 3,123 & & 0.8567 & & 0.16118 & & 431.25 \end{array}$$

※3	
m ² 当りの法定福利費	平均設計単価
431.25	10,493 × 100
法定福利費率	
= 4.10986	

[塗膜防水工事における平面部と立上り部の施工面積比率]※4

平面部	84.1%	×	3.1398	=	0.02641
立上り部	15.9%	×	4.10986	=	0.006535

[塗膜防水工事における法定福利費比率]

$$0.02641 + 0.006535 = 0.03294$$

- ※1. メーカー各社の設計労務費の平均値を記載例として掲載（4頁）
- ※2. 2024年度の各保険の保険料率について（2頁）
- ※3. メーカー各社の設計価格の平均値を記載例として掲載（4頁）
- ※4. 防水工事現場における平面部と立上り部の施工面積比率について（4頁）

4. メンブレン防水の法定福利費率(矢野経済研究所 2011年版「防水材市場白書」より)

	市場占有率	計算値	調整値	
アスファルト防水	0.310	×	0.03628(※)	= 0.01125
合成高分子系ルーフィングシート防水	0.354	×	0.03648	= 0.01291
塗膜防水	0.336	×	0.03294	= 0.01107
				0.03523

※. アスファルト防水全仕様の計算値