

# 統合報告書2019 付属資料

## 【コンテンツ】

1. 新規事業またはプロジェクト候補地のデュー・デリジェンス
2. 健康と安全に関するパフォーマンスの監視や管理  
休業災害度数率(国内)における業界標準との比較
3. 過去3年間の総エネルギー消費量(国内)
4. 過去3年間の揮発性有機化合物(VOC)の排出量(国内)
5. 環境関連の罰金・処罰の総コスト

日本ペイントホールディングス株式会社

# 1. 新規事業またはプロジェクト候補地のデュー・デリジェンス

日本ペイントホールディングスグループは、労働災害を未然に防止する仕組みとして、工場の新設、拡張を含むすべての設備工事について、計画段階から稼働段階までの各段階における健康と安全、環境保全および災害に関するリスクの事前評価を行っています。2019年には、国内既存工場ライン増設にあたって同評価を行い、リスクの低減に努めています。

また、企業買収を行う場合には、デュー・デリジェンスの一環として、買収先の安全管理体制および運用状況、環境保全に関するマネジメント体制など、健康と安全、環境保全に関するリスク評価を行っています。

2019年、豪州塗料メーカー DuluxGroup Limited 社 およびトルコ塗料メーカー Betek Boya ve Kimya Sanayi Anonim Şirketi 社の買収の際にも、同評価を行い、過大なリスクが無いことを確認しております。

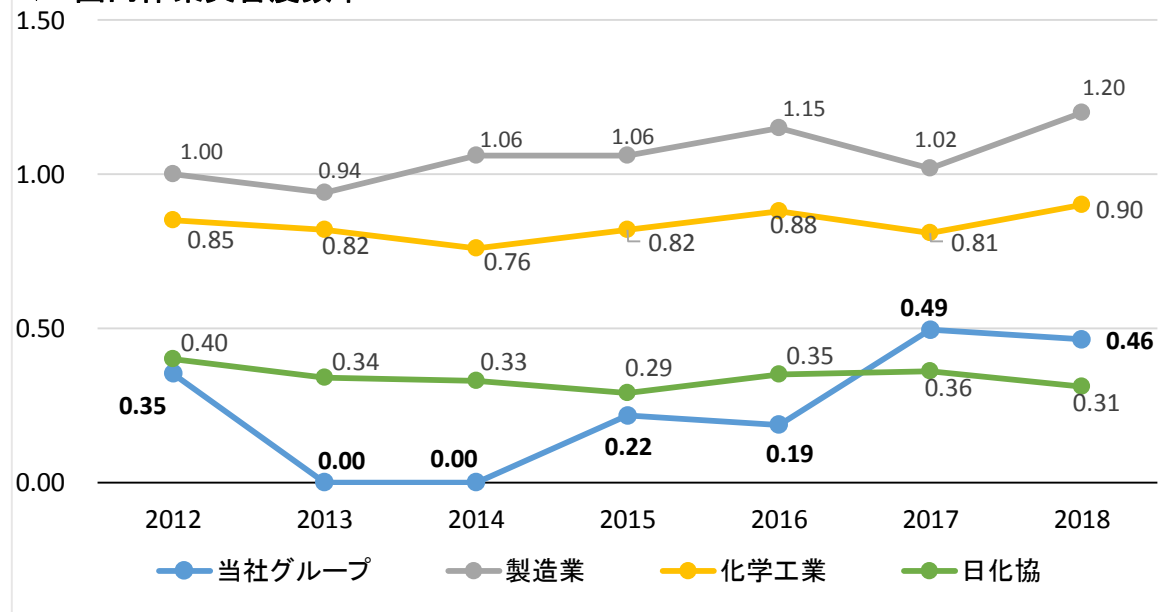
さらに、日々のオペレーション運営においても、顕在化したリスクのみならず潜在リスクの洗い出し、低減などの対策に積極的に取り組んでいます。

## 2. 健康と安全に関するパフォーマンスの監視や管理 休業災害度数率(国内)における業界標準との比較

関連情報: 統合報告書2019 P36

《国内休業災害度数率》	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
当社グループ(国内)	0.35	0.00	0.00	0.22	0.19	0.49	0.46
製造業	1.00	0.94	1.06	1.06	1.15	1.02	1.20
化学工業	0.85	0.82	0.76	0.82	0.88	0.81	0.90
日本化学工業協会 (日化協)加盟社	0.40	0.34	0.33	0.29	0.35	0.36	0.31

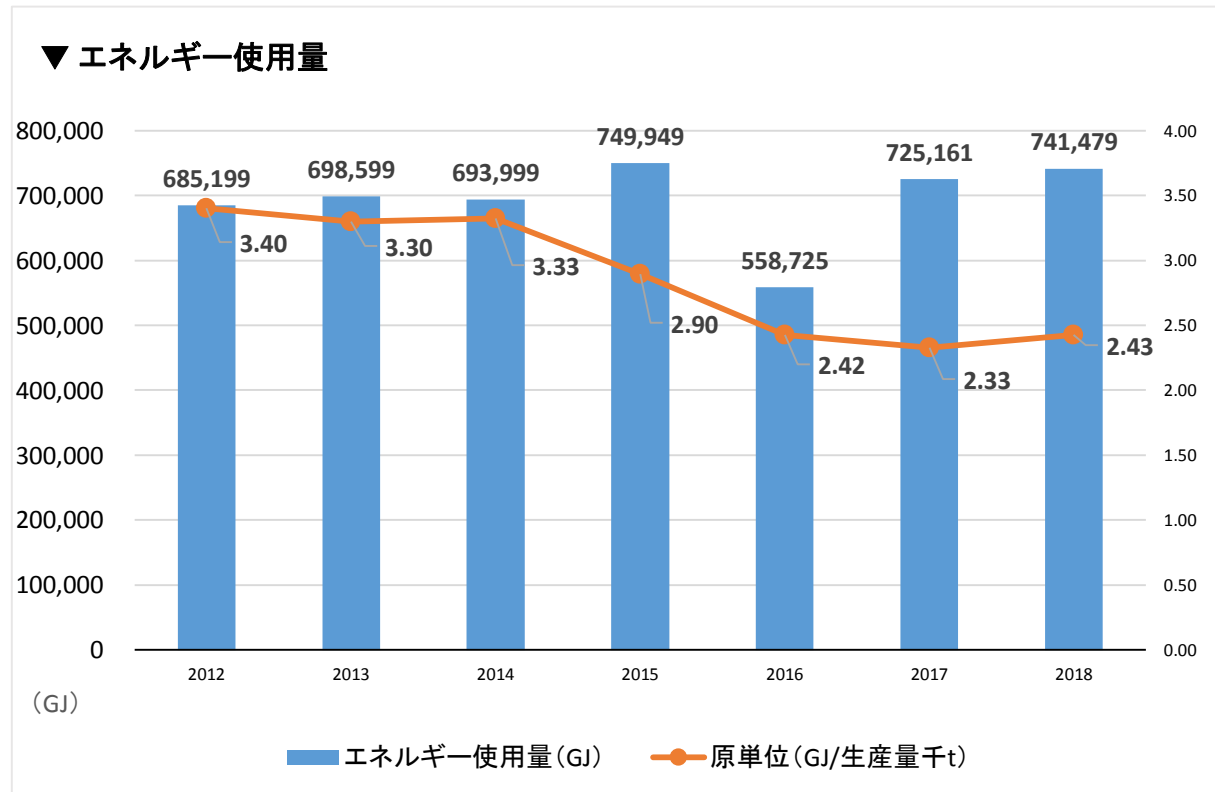
▼ 国内休業災害度数率



### 3. 過去3年間の総エネルギー消費量(国内)

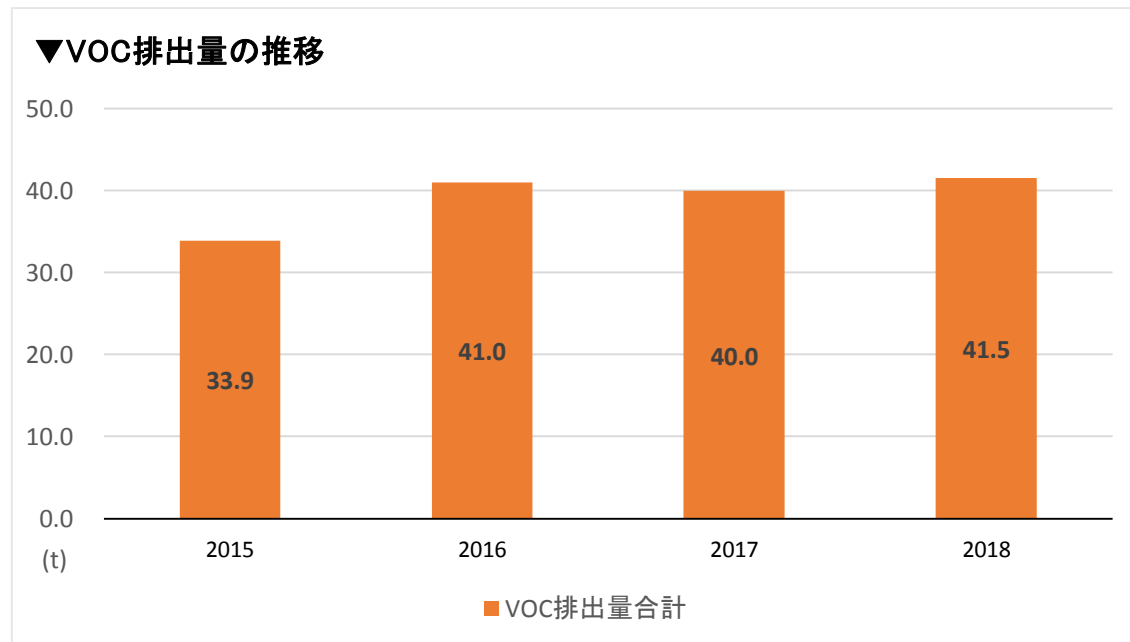
関連情報: 統合報告書2019 P23

《エネルギー使用量》	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
エネルギー使用量(GJ)	685,199	698,599	693,999	749,949	558,725	725,161	741,479
生産量	201,477	211,710	208,700	258,971	230,475	311,532	305,350
原単位(GJ/生産量千t)	3.40	3.30	3.33	2.90	2.42	2.33	2.43



## 4. 過去3年間の揮発性有機化合物(VOC)の排出量(国内)

《VOC排出量の推移》	2015	2016	2017	2018
日本ペイント・オートモーティブコーティングス(NPAU)	16.8	18.9	20.7	24.4
日本ペイント・インダストリアルコーティングス(NPIU)	12.1	11.0	11.5	11.5
日本ペイント(NPTU)	5.0	11.1	7.7	5.7
日本ペイントマリン(NPMC)	0.8	0.6	0.7	0.9
<b>VOC排出量合計</b>	<b>33.9</b>	<b>41.0</b>	<b>40.0</b>	<b>41.5</b>



## 5. 環境関連の罰金・処罰の総コスト

2018年に当社グループが、日本国内で環境関連の法規制の違反により罰金を課されたり、その他の制裁措置を受けた事実はありません。