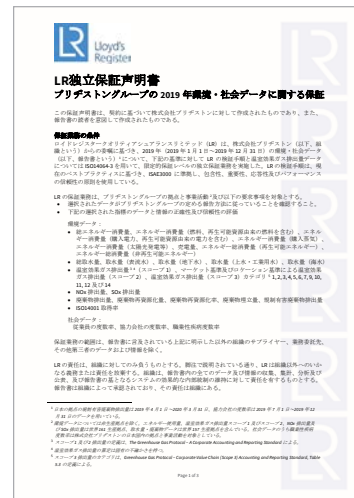


# ESGデータ

サステナビリティWeb サイトの ESGデータには下記以外の情報も掲載しています。

データの信頼性担保のため、2019年の全ての環境データと一部の社会データについてロイド レジスター クオリティ アシュアランス リミテッド(LRQA)による第三者保証を取得しています。また、データの収集法、算定法においてはLRQAによる有効性の評価を受けており、データの信頼性向上に取り組んでいます。

- 太字の項目の2019年データは、LRQAによる第三者保証を取得しています。
- 斜体のデータ項目の2019年データは、LRQAによる評価を受けたものです。



## 環境関連データ<sup>1</sup>

データ項目	2016年	2017年	2018年	2019年	GRI 該当項目
<b>原材料</b>					
原材料使用量	4,795 千トン	5,039 千トン	5,223 千トン	5,043 千トン	301-1
資源生産性 <sup>2</sup>	6.96 億円/千トン	7.23 億円/千トン	6.99 億円/千トン	6.99 億円/千トン	301-1
再生ゴム量	16,356 トン	20,369 トン	21,155 トン	19,022 トン	301-2
<b>エネルギー</b>					
エネルギー総消費量	44,945 千GJ	45,838 千GJ	46,441 千GJ	44,994 千GJ	302-1
エネルギー消費量(燃料) <sup>3</sup>	26,416 千GJ	26,932 千GJ	27,308 千GJ	26,192 千GJ	302-1
エネルギー消費量(購入電力)	4,650 千MWh	4,802 千MWh	4,929 千MWh	4,850 千MWh	302-1
エネルギー消費量(購入蒸気)	1,797 千GJ	1,630 千GJ	1,429 千GJ	1,382 千GJ	302-1
エネルギー消費量の売上高原単位	1,347 GJ/億円	1,258 GJ/億円	1,272 GJ/億円	1,276 GJ/億円	302-3
エネルギー総消費量(再生可能エネルギー)	-	-	4,350 千GJ	4,485 千GJ	302-1
エネルギー総消費量(非再生可能エネルギー)	-	-	42,091 千GJ	40,509 千GJ	302-1
<b>水</b>					
総取水量 <sup>4</sup>	71,542 千m <sup>3</sup>	68,685 千m <sup>3</sup>	71,303 千m <sup>3</sup>	68,287 千m <sup>3</sup>	303-3
取水量(表流水)	3,322 千m <sup>3</sup>	3,258 千m <sup>3</sup>	2,926 千m <sup>3</sup>	3,131 千m <sup>3</sup>	303-3
取水量(地下水)	10,061 千m <sup>3</sup>	10,209 千m <sup>3</sup>	10,328 千m <sup>3</sup>	9,719 千m <sup>3</sup>	303-3
取水量(上水道・工業用水)	19,702 千m <sup>3</sup>	18,793 千m <sup>3</sup>	18,368 千m <sup>3</sup>	17,593 千m <sup>3</sup>	303-3
取水量(海水)	38,457 千m <sup>3</sup>	36,426 千m <sup>3</sup>	39,681 千m <sup>3</sup>	37,844 千m <sup>3</sup>	303-3

<sup>1</sup> 対象期間は各年とも1~12月、一部推計値含む(過去データの見直しにより、過去の掲載データから一部変更あり)  
<sup>2</sup> 資源生産性=売上高÷原材料使用量  
<sup>3</sup> 自家発電に利用した燃料も含む  
<sup>4</sup> 外部から購入したりサイクル水の量や雨水は含まない

# ESGデータ

## 環境関連データ

データ項目	2016年	2017年	2018年	2019年	GRI 該当項目
大気への排出					
温室効果ガス排出量 (Scope1) <sup>5</sup>	1,828 千t-CO <sub>2</sub>	1,871 千t-CO <sub>2</sub>	1,891 千t-CO <sub>2</sub>	1,807 千t-CO <sub>2</sub>	305-1
温室効果ガス排出量 (Scope2、マーケットベース) <sup>5</sup>	2,448 千t-CO <sub>2</sub>	2,327 千t-CO <sub>2</sub>	2,264 千t-CO <sub>2</sub>	2,138 千t-CO <sub>2</sub>	305-2
温室効果ガス排出量 (Scope3) <sup>6</sup>	122,834 千t-CO <sub>2</sub>	128,884 千t-CO <sub>2</sub>	135,669 千t-CO <sub>2</sub>	121,566 千t-CO <sub>2</sub>	305-3
モノづくりにおけるCO <sub>2</sub> 排出量削減率 (2005年対比)	29%	35%	33%	34%	305-5
NOx排出量 <sup>7</sup>	2,009 トン	2,055 トン	2,068 トン	1,969 トン	305-7
SOx排出量 <sup>7</sup>	1,126 トン	1,141 トン	937 トン	850 トン	305-7
廃棄物					
廃棄物排出量 <sup>8</sup>	292 千トン	303 千トン	352 千トン	360 千トン	306-3
廃棄物再資源化量	263 千トン	274 千トン	311 千トン	308 千トン	306-4
廃棄物再資源化率	90%	90%	88%	86%	306-4
廃棄物埋立量	30 千トン	30 千トン	41 千トン	52 千トン	306-5
環境マネジメント					
ISO14001取得率 <sup>9</sup>	99.4%	98.7%	98.7%	98.1%	-

<sup>5</sup> CO<sub>2</sub>排出量を温室効果ガス排出量として算定

<sup>6</sup> GHGプロトコルのScope3における15のカテゴリーのうち、カテゴリー8、13、15は対象外としています

<sup>7</sup> 化石燃料燃焼由来の排出量、燃料消費実績と排出係数から算定

<sup>8</sup> 非有害廃棄物と規制有害廃棄物を含む廃棄物排出量の合計値

<sup>9</sup> 取得対象生産拠点(154か所)中の取得率(2019年末時点)

## 社会・ガバナンス関連データ

データ項目	2016年	2017年	2018年	2019年	GRI 該当項目	
従業員数	合計	143,616人	142,669人	143,509人	143,589人	102-7
	日本	28,326人	28,375人	28,793人	29,544人	
	米州	60,798人	59,750人	58,998人	57,054人	
	欧州・ロシア・中近東・アフリカ	17,240人	17,510人	17,637人	18,501人	
	中国・アジア大洋州	37,252人	37,034人	38,081人	38,490人	
グローバル経営執行会議体 (Global EXCO) メンバー	全体	14人	16人	9人	14人	405-1
	内 外国人	6人	8人	5人	7人	
	外国人比率	42.9%	50.0%	55.6%	50.0%	
執行役・執行役員 <sup>1</sup>	全体	52人	52人	52人	60人	405-1
	内 外国人	9人	12人	10人	11人	
	外国人比率	17.3%	23.1%	19.2%	18.3%	
製品安全	ISO9001取得率 <sup>2</sup>	98.7%	99.0%	99.3%	99.4%	416-1

・データは各年12月末時点

<sup>1</sup> 連結グループ会社所属で(株)ブリヂストンの執行役・執行役員を兼務している者を含む

<sup>2</sup> 持分比率50%以上のタイヤ・化工品生産拠点(154拠点)が対象(ブリヂストンスポーツ、ブリヂストンサイクルを除く)

## 社会・ガバナンス関連データ

データ項目	地域	全体	トップ マネジメント <sup>4</sup>	GRI 405-1			その他 スタッフ	GRI 該当項 目
				マネジメント ポジション <sup>5</sup>	ジュニア マネジメント ポジション <sup>6</sup>	マネジメント ポジション 合計		
女性比率 <sup>3</sup>	日本	11.5%	0.0%	2.0%	2.1%	2.1%	13.9%	405-1
	うち(株)ブリヂストン	9.0%	0.0%	2.9%	0.0%	2.1%	10.1%	
	米州 <sup>7</sup>	11.7%	21.6%	20.6%	10.3%	12.9%	11.5%	
	欧州・ロシア・中近東・アフリカ	11.7%	12.6%	17.8%	17.1%	17.2%	11.0%	
	中国・アジア大洋州	8.2%	10.0%	10.2%	10.8%	10.6%	7.9%	

データ項目		2020年	GRI該当項目
取締役人数 (2020年4月1日現在)	全体	13	102-22
	男性	11	
	女性	2	
	うち社外取締役	8	
	男性	6	
	女性	2	

データ項目		2019年	GRI該当項目
役員報酬 <sup>8</sup>	取締役	216 百万円	102-35
	うち社外取締役	138 百万円	
	執行役	565 百万円	

<sup>3</sup> データは2019年12月末時点、120,612人(グループ全体の84%)

<sup>4</sup> 各社におけるCEO配下の2ポジションまでの従業員(役員含む)

<sup>5</sup> トップマネジメントポジションとジュニアマネジメントポジションを除くすべての管理職

<sup>6</sup> 組織の日々の管理目標を指導する立場である者

<sup>7</sup> Firestone Natural Rubber Company (リベリア)を除く

<sup>8</sup> 2019年1月1日～12月31日までの合計値。当期中に退任した取締役1名及び当期中に辞任した執行役1名を含んでいます

データ項目		2016年	2017年	2018年	2019年	GRI該当項目
労働安全 データ	従業員の度数率	-	-	-	2.96%	403-9
	協力会社の度数率 <sup>1</sup>	-	-	-	1.99%	403-9
	従業員の死亡者数	1人	1人	0人	1人	403-9
	協力会社の死亡者数	2人	2人	1人	0人	403-9

<sup>1</sup> 2019年下半期実績

## 経営関連データ

データ項目	2016年	2017年	2018年	2019年	GRI該当項目
連結売上高	3兆3,370億円	3兆6,434億円	3兆6,501億円	3兆5,256億円	102-7
生産ゴム量	180万トン	188万トン	186万トン	184万トン	102-7
生産拠点数 <sup>1</sup>	169拠点	164拠点	163拠点	163拠点	102-7

<sup>1</sup> 各年4月1日時点