

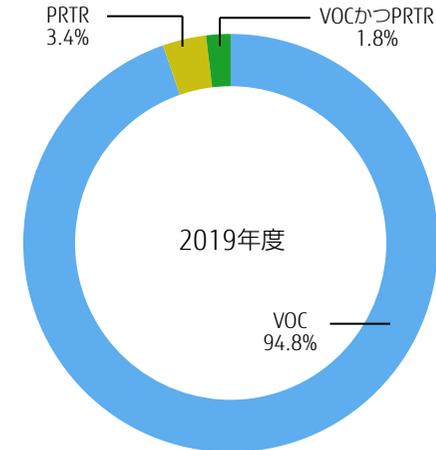
環境データ・化学物質 -Environmental Data on Chemicals-

① 化学物質取扱量



国内：新潟工場、熊谷SSC (2019年度除く)
海外：FDTP

② 取扱化学物質内訳



国内：新潟工場
海外：FDTP

③ 化学物質取扱量／売上高原単位



国内：新潟工場、熊谷SSC (2019年度除く)
海外：FDTP

④ 主な取扱化学物質 (2019年度)

物質名	種別	取扱量 (単位：ト)
国内 (新潟工場)		
イソプロピルアルコール	VOC	0.386
エタノール	VOC	0.350
1-メトキシ-2-プロパノール	VOC/PRTR	0.095
キシレン	VOC	0.025
メタノール	VOC	0.011
海外 (FDTP)		
イソプロピルアルコール	VOC	2.056

【グラフの化学物質について】

年間取扱量が100kg以上の化学物質 (VOC、PRTRに該当) の合計量を記載しています。

環境データ・補足 -Supplements of Environmental Data-

環境データの項目	説明 (対象拠点、設定根拠 他)
気候変動 (P13)	富士通グループのSBT (Science Based Target) 等における開示データの対象拠点。購入電力のGHG排出係数は、すべて0.57。
① GHG総排出量	2015～2018年度は、富士通(株)旧熊谷工場のデータも含む。
② 使用エネルギー内訳 (2019年度)	「その他」使用エネルギーは、都市ガス、LPG、軽油、灯油。
③ GHG排出量／売上高原単位	①のGHG総排出量を連結売上高で除した数字。
④ 省エネ法原単位 (新潟工場)	「第二種エネルギー管理指定工場等」として届け出た数字。
⑤ 輸送CO ₂ (新潟工場)	GHGプロトコルの試算方法を採用。
⑥ 省エネ設備投資 (国内のみ)	2019年度は、熊谷SSCの燃料電池発電システムへの投資を含む。
⑦ スコープ1～3のGHG排出量 (2019年度)	スコープ3は、GHGプロトコルおよび環境省発行資料を参照。
水資源 (P14 左)	富士通グループのCDP、DJSI (Dow Jones Sustainability World Index) 等における開示データの対象拠点。
① 上水使用量	2015～2018年度は、富士通(株)旧熊谷工場のデータも含む。
② 地下水使用量	2017年度の増加は、新潟工場での大雪による消雪への使用。
③ 使用水資源内訳 (2019年度)	「工業用水」は、FDTP (フィリピン) にて使用。
④ 水資源使用量／売上高原単位	上水、地下水、工業用水を連結売上高で除した数字。
資源循環 (P14 右)	富士通グループのCDP、DJSI等における開示データの対象拠点。
① 廃棄物総発生量	2015～2018年度は、富士通(株)旧熊谷工場のデータも含む。
② 有価物売却量	売却品目は、主に金属くずと古紙。
③ 廃棄物・有価物内訳 (2019年度)	「最終処分」は、リサイクルの困難な汚泥等の埋め立て。
④ 廃棄物・有価物／売上高原単位	廃棄物と有価物の合計量を連結売上高で除した数字。
化学物質 (P15 左)	富士通グループのCDP等における開示データの対象拠点。取扱量の内訳は、「大気への排出」、「消費量」、「除去処理量」、「リサイクル」。
① 化学物質取扱量	2015～2018年度は、富士通(株)旧熊谷工場内のグループ会社分も含む。
② 取扱化学物質内訳 (2019年度)	「VOCかつPRTR」は、VOCとPRTRの両方に該当する物質。
③ 化学物質取扱量／売上高原単位	化学物質取扱量を連結売上高で除した数字。
④ 主な取扱化学物質 (2019年度)	主に製品の洗浄に使用。

【用語の説明】

- SBT … バリ協定と科学的に整合したGHG削減目標の設定を企業に促す、共同イニシアチブ。
- GHGプロトコル … 事業者、NGO、政府機関等の複数の利害関係者によって作成され、GHG排出量の算定と報告に関する貴重な知識源として提供されている。
- CDP … 英国の慈善団体が管理するNGO。投資家、企業、国家、地域、都市が自らの環境影響を管理するためのグローバルな情報開示システムを運営。
- DJSI … 米国S&Pダウ・ジョーンズ・インデックス社とスイスのロベコSAM社による株式指標。経済・環境・社会の3つの側面から企業を分析し、企業の持続可能性に優れた会社を選定。
- VOC … Volatile Organic Compounds (揮発性有機溶剤) の意。
- PRTR … 経済産業省のPollutant Release and Transfer Register (化学物質排出移動量届出制度)。