

2021年 長野工場 環境報告書

Nagano Plant Sustainability Report 2021

富士通は、1935年の創業以来、「自然と共生するものづくり」という考えのもと、環境保全を経営の最重要事項の一つと位置づけ、グローバルICT企業としての使命を認識し、経営トップのコミットメントによる環境経営を推進しています。



1. ごあいさつ

富士通グループは、脱炭素社会の実現に向けた中長期環境ビジョン「FUJITSU Climate and Energy Vision」を策定・推進並びに、持続可能な開発目標（SDGs）の達成に向けて取り組んでおります。

長野工場においても、デジタル革新を支えるテクノロジーやサービスを通じて日々、環境負荷低減に取り組んでおります。また、工場運用における一層の安心・安全を実現する為、排水、排気に対して法遵守はもちろんのこと、独自に厳しい自主基準値を設け取り組んでおります。

今後も引き続き地域の方々との共生を目指すと共に、持続可能な社会への貢献を目指し取り組んで参ります。

今年度は新型コロナウイルスの感染拡大防止の観点から、社会貢献活動の「信州大学附属中学校との周辺地域合同清掃活動」、「北信地区富士通グループによる飯綱高原森林整備活動」は中止とさせていただきます。



富士通株式会社
長野工場長
小野山 周二

2. 事業所の紹介

■ 富士通株式会社 長野工場

- 所在地 : 長野県長野市大字北尾張部36
- 開設 : 1966年3月
- 従業員数 : 約1,310名
- 敷地面積 : 103,300㎡

■ 構内同居会社 (12)

- 富士通(株)
- 富士通アドバンステクノロジー(株)
- 富士通インターコネクトテクノロジー(株)
- (株)富士通コンピュータテクノロジーズ
- 富士通コンポーネント(株)
- 新光電気工業(株)
- (株)富士通トータル保険サービス
- (株)富山富士通
- 富士通ファシリティーズ(株)
- 富士通ホーム&オフィスサービス(株)
- 富士通北信コンストラクション(株)
- FUJITSU UT(株)

※五十音順

3. 環境に関わる法規制の遵守状況

■ 地下水浄化対策の取組み

長野工場では、2007年度に実施した土壌・地下水の敷地内全域調査で、1,2-ジクロロエチレンによる汚染を確認しました。このため、構内に5箇所の井戸を設け2009年度から浄化対策を継続的に行っています。対策の結果、2009年度をピークに着実に濃度が低下しています。

物質名	1,2-ジクロロエチレン
県環境基準値 (mg/L)	0.04
測定値 (mg/L)	0.022

※ 測定値は最大値を記載

■ 大気汚染防止の取組み

工場の蒸気用ボイラーは、運転監視を24時間体制で行うとともに適正整備を行っています。又、定期的に排ガス測定を行い、法定基準を遵守しています。

測定項目	単位	排出基準値	測定値
硫黄酸化物排出量	m ³ N/h	9.0	0.0025
窒素酸化物濃度	ppm	150	41
ばいじん濃度	g/m ³ N	0.10	0.0010

※ 測定値は代表的なボイラーの排ガス最大値を記載

■ 水質汚濁防止の取組み

製造工程で発生した廃水は適正な廃水処理後、河川並びに下水に放流しています。放流水は、水質に問題がないか定期的に分析を行い、法定基準を遵守しています。

測定項目	単位	県排水基準値	測定値
生物化学的酸素要求量	mg/L	30	16
浮遊物質量	mg/L	50	9
銅含有量	mg/L	2	0.9
シアン化合物	mg/L	0.5	0.1未満
ふっ素及びその化合物	mg/L	15	1.5
ほう素及びその化合物	mg/L	30	0.5
水素イオン濃度 (pH)	-	5.8~8.6	6.0~7.8

※ 測定値は代表的な項目の最大値を記載 (河川放流)

4. 安心・安全な工場への取組み

■ 防災訓練の実施

地域の皆様や従業員がさらに安心していただけるよう、万一の自然災害に備えて防災訓練を繰り返し実施しています。今回は地震発生による火災発見時に備えて、消火器による初期消火を行えるよう、実際の消火器 (中身:水) を使用して各職場の消火係を対象として訓練を行いました。

■ 緊急時対応訓練の実施

万一の重油、薬液、廃液の漏洩等に備え、環境汚染を最小限に留めるために、緊急時対応の訓練を実施しています。地震発生による環境関連施設の緊急停止に備え、機器操作訓練を実施しています。



お問い合わせ先

富士通株式会社

長野工場 環境管理部
〒381-8501 長野県長野市大字北尾張部36
TEL:026-263-2704 FAX:026-259-3820

発行責任者 小野山 周二
編集責任者 小川 文孝
発行年月日 2021年9月1日
記載事項対象期間 2020年4月~2021年3月
報告URL:
<https://www.fujitsu.com/jp/about/resources/reports/sustainabilityreport/group/>

