

群馬県伊勢崎市：伊勢崎南部長沼産業団地



エリア・周辺の詳細

- 所在地：群馬県伊勢崎市長沼町、上蓮町、飯島町
- 総面積（該当エリアの面積）：13.6ha（13.6ha）
- 立地可能時期：2030年予定
- 周辺の主要産業：製造業、農業
- 周辺エリアの人口：伊勢崎市 211千人（※R8.3.31）

インフラ（供給可能時期は可能な場合記す）

- 工業用水：2,200m³/日、供給工事期間12か月（県営工業用水道より給水）
- 上水道：伊勢崎市と調整、下水道：浄化槽等による個別処理
- 送配電線（自営線マイクログリッド）
 - 特別高圧：要相談
 - 高圧：同時施工、供給工事期間30か月

全体構想

事業目的

再生可能エネルギーによる地産地消費電力100%の産業団地を整備し、企業の脱炭素化とレジリエンスの向上を図ることで、競争力の高い産業拠点を形成することを目的とします。

事業概要

新たに整備する産業団地内にマイクログリッドを構築し、EMS（エネルギー管理システム）による最適制御により、安定的かつ効率的な電力供給を実現します。
供給する電力は、団地内のスペースを最大限活用して太陽光発電を導入し、蓄電池により余剰電力を有効活用するとともに、不足分は県営水力発電の電力で補完することで、再エネ100%を実現します。

支援策・取組

- ① 電力供給
 - ・立地企業に対し、競争力のある価格で電力を供給予定
- ② 企業立地・設備投資支援（令和8年度時点）
 - ・群馬県：「ぐんま未来投資促進プログラム」による補助
「地域未来投資促進法」に係る申請手続きや税制優遇等の相談窓口一元化など
 - ・伊勢崎市：「企業立地促進奨励金」による補助

求める企業像

再エネ100%団地構想に賛同し、進出により企業価値向上を目指す企業

参考資料リンク

- ・ <https://www.pref.gunma.jp/page/632465.html>（企業局ポータルサイト）
- ・ <https://www.pref.gunma.jp/page/12109.html>（分譲している産業団地）

連絡先

群馬県企業局 経営戦略課 戦略・DX推進係
メール：kkeieika@pref.gunma.lg.jp、電話番号：027-226-3915

Gunma Prefecture Isesaki City : Isesaki Southern Naganuma Industrial Park



Area/Surrounding Details

- Location : Isesaki City Naganuma, Gunma Prefecture
- Total area (area of the relevant zones) : 13.6ha (13.6ha)
- Available from : Planned for 2030
- Major surrounding industries : manufacturing industry, agriculture
- Population of surrounding area : Isesaki City (211 thousand people)

Infrastructure（供給可能時期は可能な場合記す）

- Industrial water : 2200m³/day, construction period 12 months
- Water : Coordination with the city
- Sewerage : Installing a septic tank yourself
- Power transmission and distribution lines
 - Private railway microgrid
 - Extra-high voltage : To be discussed
 - High voltage : Same Time, construction period 30 months

Overall Concept

Project Objective

The aim is to create a highly competitive industrial hub by developing an industrial park that generates 100% locally produced and consumed electricity from renewable energy sources, thereby promoting decarbonization and improving the resilience of businesses.

Project Overview

A microgrid will be constructed within the newly developed industrial park, and a stable and efficient power supply will be achieved through optimal control using an Energy Management System (EMS).

The power supplied will be 100% renewable energy, achieved by utilizing solar power generation to the maximum extent possible within the industrial park, effectively using surplus power through battery storage, and supplementing any shortages with electricity from the prefectural hydroelectric power plant.

Support Measures/Initiatives

We plan to supply power to tenant businesses at competitive rates.

Gunma Prefecture (As of 2026) :

Support measures related to regional economic driving business plan,

Subsidy for attracting companies, etc...

Isesaki City (As of 2026) : Incentives to promote business location

Target Company Profile

Companies that support the 100% renewable energy housing complex concept and aim to enhance their corporate value by expanding into the area.

Reference Links

- <https://www.pref.gunma.jp/page/632465.html> (Our portal site)
- <https://www.pref.gunma.jp/page/12109.html> (Information on Ind. Pk)

Contact Information

Gunma Prefecture Bureau of Public Utilities, Administrative Strategy Division,
Email : kkeieika@pref.gunma.lg.jp, Phone : 027-226-3915