

(別紙)

## 横手湯沢フォレストサイクル株式会社の事業概要

### 【新会社の概要】

会社名：横手湯沢フォレストサイクル株式会社  
設立日：2024年5月1日  
所在地：宮城県仙台市  
取締役社長：和田 浩文  
資本金等：1億円（資本金5千万円、資本準備金5千万円）  
株主：東北電力89%、北日本索道1%、三洋貿易5%、太平電業5%  
事業内容：木質バイオマス発電、電力・熱の供給及び販売、林業

### 【発電設備の概要】

|               | 横手発電所                             | 湯沢発電所                             |
|---------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 所在地           | 秋田県横手市                            | 秋田県湯沢市                            |
| 発電方式          | 木質バイオマス発電（熱電併給）                   | 木質バイオマス発電（熱電併給）                   |
| 燃料            | 木質ペレット（ガス化）<br>（秋田県産未利用間伐材等）      | 木質ペレット（ガス化）<br>（秋田県産未利用間伐材等）      |
| 発電出力          | 1,980kW<br>（ガスエンジン：180kW<br>×11台） | 1,980kW<br>（ガスエンジン：180kW<br>×11台） |
| 想定年間発電<br>電力量 | 約1,480万kWh                        | 約1,480万kWh                        |
| 着工            | 2024年9月（予定）                       | 2024年10月（予定）                      |
| 運転開始          | 2026年6月（予定）                       | 2026年10月（予定）                      |

### 【木質ペレット製造設備の概要】

所在地：秋田県横手市（横手発電所に併設）  
年間生産量：20,000トン  
着工：2024年9月（予定）  
運転開始予定：2026年6月（予定）

【外観イメージ】

○横手発電所



○湯沢発電所

