

松阪市小片野町のパ  
ワーエイド三重合同会  
社（職務執行者：西川  
弘純バイオマスパワー  
テクノロジーズ株）取締  
役最高技術責任者は、  
同市木の郷町で計画す  
る木材・製造業生産副  
産物を燃料とするパ  
ワーエイド三重シン・  
バイオマス松阪発電  
所の建設・運営を目的  
に設立された。再生可  
能エネルギー固定価格  
買い取り制度（FIT）  
に頼らないNO-N-F  
IT型事業で、新たな  
脱炭素電源開発事業と  
して期待が寄せられて  
いる。

構想段階から携わる小片野町のバイオマスパワー・テクノロジーズ（西川幸成取締役最）は、「F  
ITに頼らない発電所誕生へ」と題した報道発表会を開いた。松阪市小片野町のパワーエイド三重合同会社（職務執行者：西川弘純バイオマスパワー・テクノロジーズ株）取締役最高技術責任者は、同市木の郷町で計画する木材・製造業生産副産物を燃料とするパワーエイド三重シン・バイオマス松阪発電所の建設・運営を目的に設立された。再生可能エネルギー固定価格買い取り制度（FIT）に頼らないNO-N-FIT型事業で、新たな脱炭素電源開発事業として期待が寄せられている。

# FITに頼らない発電所誕生へ

高執行責任者（COO）は、計画当初から「FITありき」の発電から脱却すると決めていると明かす。FITに頼らない事業を考えていた頃、きのこ生産販売大手のホクト（株）から、同セン

タード1日当たり50～60t排出される大量の廃菌床を燃料として活用できないか打診を受けて燃焼試験を実施。活用にめどが立ち会社設立に至った。

事業には日本アジア投資

## パワーエイド三重合同会社（小片野町） 市内で着工、ホクトの廃菌床など活用



昨年10月17日の起工式であいさつする西川職務執行者



会社  
Memo

西川COOは、「地方創生型カーボンニュートラル新産業として脱炭素社会に貢献していく」と話す。

パワーエイド三重合同会社は、国内では珍しい会員会社として2021（令和3）年7月に設立。日本アジア投資など5社が出資者となり、三重エナップ（株）やホクト（株）バイオマスパワー・テクノロジーズ（株）などが社員となっている。

（株）、（株）長谷工コーポレーション、（株）ショーン、（株）B.M.工コモ、（株）レクスポート、JA三井リース（株）などが出資した。

施設では、多気町西山にあるホクトの三重きのこセンターから排出される廃菌床（使用済みの培地）や、主に中部圏から排出される木質系廃材やRPF（紙くずと廃プラスチック）などを混焼して発電する。運転開始は2025（令和7）年1月の予定。製造業由来の副産物に着目した同社は、「シン・バイオマス」と定義し、昨年5月に特許を取得した。