（別添１－１）

本件業務のイメージ

記載を一部修正しました。（令和８年10月16日）

※１：美和、春近、西天竜、小渋第３、高遠、奥裾花第２、横川蛇石、信州もみじ湖、 くだものの里まつかわ、小渋えんまん、奈良井（改修中：R10再開予定）、豊丘ダム、森泉湯川、金峰山川

※２：与田切

※３：小渋第２、裾花、菅平（停止中）、大鹿、大鹿第２

発注者
（長野県企業局）
23発電所

ＦＩＴ
１４発電所※１

ＦＩＰ
１発電所※２

非ＦＩＴ
５発電所※３

非ＦＩＴ
３発電所

奥裾花発電所
（1,700kW）

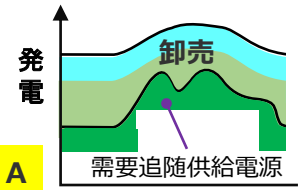
奥木曽発電所
（5,050kW）

松川ダム発電所
（1,200kW）

【本件対象】

A

ＦＩＴ
電力卸売
ＦＩＰ、非ＦＩＴ



A

需要追随供給（ＰＰＡ）電源
非ＦＩＴ、ＦＩＰ

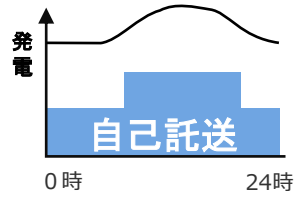
受注者
(小売電気事業者)

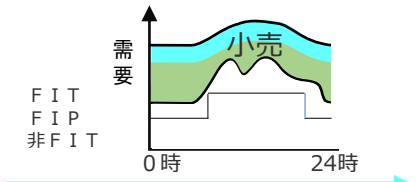
卸売電力買取

需要追随供給
（ＰＰＡ）

需給管理等委託業務

需給管理
不足電源調達
OCCTO等への通告　等





小売 **【本件対象外】**

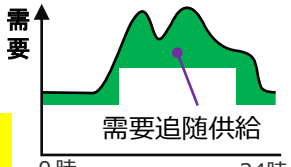
D

受注者調達電源　等※５
（発電所運転停止の場合）

小売供給
受注者調達電源※６

C

企業局電力※７



B

需要追随供給（ＰＰＡ）
非ＦＩＴ、ＦＩＰ

受注者調達電源※８
（企業局電力が不足する場合）

他需要家

（世田谷区長
指定需要家
とは要協議）

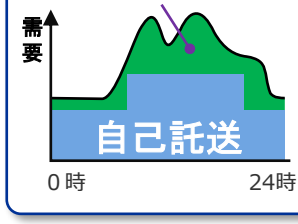
企業局28発電所※４
所内電力※５

北信発電管理事務所※６
及び同所
川中島水素ステーション※７

需要者
（長野県庁舎）



需要追随供給



※４：23発電所+次の５発電所
四徳、小渋第１ 、越百のしずく、湯の瀬いとおしき、中央アルプスこまかっぱ

※５：企業局電力に限らず受注者が調達した電力

※６：北信発電管理事務所（水素ステーションを除く）は企業局電力に限らず受注者が調達した電力

※７：水素ステーションは企業局電力（非ＦＩＴ・ＦＩＰ）に限る

※８：企業局電力以外で受注者が調達した電力

（参考）　公告の概要

水の恵みを 未来へつなぐ 長野県企業局

公　告	業　務	契　約　等
【本公告】 長野県企業局美和発電所など23発電所※1電力の売電等業務 （令和９、10年度）	A　長野県企業局美和発電所など23発電所電力の売電業務 非FIT・FIP　電力受給契約 FIT　特定卸供給契約	■電力受給契約 ■再生可能エネルギー電気の特定卸供給に関する契約 ・世田谷区立保育園等、指定需要家需要施設への供給協議の要件あり
	B　長野県企業局電力の県庁舎へのＰＰＡ需給管理等業務	■長野県企業局電力の県庁舎へのＰＰＡ需給管理等業務委託契約
	C　北信発電管理事務所及び同所川中島水素ステーションへの電力供給業務	■北信発電管理事務所及び同所川中島水素ステーション電気需給契約
	D　長野県企業局28発電所※2への所内電力の供給業務	■長野県企業局28発電所電力需給包括契約

（注）**※１　23発電所**

非ＦＩＴ発電所（ ８か所）　小渋第２発電所、裾花発電所、菅平発電所（停止中）、奥裾花発電所、大鹿発電所、奥木曽発電所、大鹿第２発電所及び松川ダム発電所

ＦＩＴ発電所　（14か所）　美和発電所、春近発電所、西天竜発電所、小渋第３発電所、高遠発電所、奥裾花第２発電所、横川蛇石発電所、信州もみじ湖発電所、くだものの里まつかわ発電所、小渋えんまん発電所、奈良井発電所（改修中：R10再開予定）、豊丘ダム発電所、森泉湯川発電所及び金峰山川発電所

ＦＩＰ発電所　（ １か所）　与田切発電所

※２　28発電所　※１の23発電所に次の５発電所を加えたもの　四徳発電所（稼働中）、小渋第１発電所（稼働中）、越百のしずく発電所（稼働中）、湯の瀬いとおしき発電所（稼働中）及び中央アルプスこまかっぱ発電所（R10試運転予定）

（参考）　長野県企業局美和発電所など23発電所電力の売電業務（A）に係る電力量

水の恵みを 未来へつなぐ 長野県企業局

区分	発電所数	発電所	売電対象・対象外の別	売電電力量（千kWh）			備考
				R9年度	R10年度	合計	
FIT	14	美和、春近、西天竜、小渋第３、高遠、奥裾花第２、横川蛇石、信州もみじ湖、くだものの里まつかわ、小渋えんまん、奈良井（R10再開予定）、豊丘ダム、森泉湯川、金峰山川	**対象**（特定卸供給）	157,395	159,276	316,671	・奈良井発電所（改修中）は、R10に運転を再開する予定 ・**世田谷区立保育園等**（低圧51施設）**に供給**（R9,R10年度）協議（需要端**4,860千kWh程度**） ・**指定需要家需要施設**（高圧・低圧）**に供給**（R10年度）協議（需要端電力量は確定次第提示する） ※掛かる費用等は別途協議
FIP	1	与田切	**対象**	22,222	22,143	44,365	・需要端**2,466千kWh程度を県庁舎に需要追随供給** ※電力料金の算定からは控除 ・発電電力量の一部(R10:10,000千kWh)に関し、企業局が指定する需要家・小売電気事業者へ供給又は再卸売することについて、企業局から申し入れがあった場合には協議に応じること ※掛かる費用等は別途協議
非FIT	5	小渋第2、裾花、菅平（停止中）、大鹿、大鹿第２	**対象**	122,297	96,605	218,902	
	3	奥裾花、奥木曽、松川ダム	**対象**	21,938	23,218	45,156	
			対象外（自己託送）	(2,872)	(2,759)	(5,631)	
	8	非FIT　小計		144,235	119,823	264,058	
計	23	ー	ー	323,852	301,242	625,094	

（参考）長野県企業局電力の県庁舎へのＰＰＡ需給管理等業務委託（Ｂ）のイメージ

水の恵みを 未来へつなぐ 長野県企業局

長野県
（長野県企業局）



【需要追随】

【自己託送】

需要 自己託送

電力供給
（自己託送分）

需要

長野県
（県庁舎）



凡例
- 契約
- 支払
- 電気

A-1
電力受給契約

A-2
FIT
特定卸契約

B-1
県庁舎への
ＰＰＡ需給
管理等業務
委託契約

B-2
県庁舎へのＰＰＡ
に関する３者契約

B-3
小売供給契約

電力供給
（自己託送分以外）

発電 卸売A A無償

需要追随分

電力供給
（自己託送分以外）

需要 A

受注者
（小売電気事業者）

A 卸売