

۱۲۹۰ : microgrid

⑱ وضعیت DG در ایران چیست!  
دانشگاه

در ایران سهم بسیار مهمی از مثال است به بحث  
DG ارتباط دارد. به طور کلی هم اکنون منابع تجدید  
دکتر، تقریباً ۹۰٪ روی موضوعات انرژی نو  
که - نوعی DG ربط دارد

صفت

هر برق منطقه ای برای کم نیاز کردن  
سختی قرار داد نصب DG به صورت فعال  
گاز در دارند. مثلاً برق با ختر  $15^{MW}$  حدوداً  
 $7^{MW}$  امکان توسعه است. طبق قرارداد

تا ۵ سال  
می خورد  
بوده است  
وام ۴۴  
ترس  
مقدار  
نصب  
در صورت  
در صورت  
قرار بود  
این

تا ۵ سال بیرون چون چرا برق نصب شده را  
می خرد حتی اگر نتواند استفاده کند <sup>MW</sup> ۵

بوده است. اگر بازده بالا باشد پول گاز سبانی.

وام هم می دهد تا ۲ سال مال شاست.

ترس از سرمایه گذاری باعث شده  
مقدار نصب <sup>MW</sup> ۵. خلاصه آن یک جا

نصب شده است.

در مورد انرژی های دیگر، منحصلاً را اینگزیم

دو معدن ما شینگه داریم } شهرک شرب  
یا طالقان

قرار بود گازی <sup>MW</sup> ۵، تصمیم ششم گفتند <sup>MW</sup> ۲

این ما برای مال پارسی بود

ت

ت به بحث

ن مارغ النعیلا

ت انرژی نو

کم بیاوردن

ت فعلاً

<sup>MW</sup> ۱۵ حدوداً

طبق قرارداد

باری  
انبار  
۱۹  
- رشد  
- آلودگی  
- است  
- در حال  
سمازک

نصب شده

باری: منجیل: توربین:  $4 \dots kw$  -  $1 \dots kw$

و DG  $5^{MW}$

الآن حدوداً  $1^{MW}$  بولس تعریف هستیم

گاز مجانی

- کنترل

دیپانگ

مهم است

↓

با توجه

حوکدا

مشاست

۱۹ دلائل استفاده از DG چیست؟

مت شده

ایک جا

- رشد بار و حمل و لانی بودن پروژه ها اضافه کردن  
(نیروگاه های بزرگ)

۲۰ آیا

نیروگاه

- آلودگی محیطی: شازنده باید درش سبه  
(ششود)

جیل را بگذریم

غرب

مفتوح: برداشت زیاد  
آب

- استفاده همزمان برت و گرما: CHP

صدر

پایه اری

- در حالت قطع نیروگاهها: Islanding  
ساز کند

۲۰ MW  
م گفته

کاره این حالت  
مشکلات => وصل مجبور

- کنترل چاپخش می شوند:  
تعداد کنترلرها خوب  
بسیار سنگین می  
مهم است

↓  
باتوجه به کتل سنگین دستورات کنترلی برای  
هوکدام فرستاده

② آیا خوب است تمام سیستم ها را بشود  
نیروگاههای بزرگ را آموزش شوند؟  
صدور است سفت است  
پایه داری سنگین با این می آید

۱۰۰۰ - ۹۰۰

؟  
اضافه کردن

بید درش ببه  
شود  
برداشت زیاد  
آب  
CHF

Islanding  
جزیره ای  
ک  
جود

digest

پروژه ۱: از زراتر سکرون  
شبه بنیاسیت  
این خط انتقال

با  $dpl$ : مقدار توان اکثر در اکثر کپی  
بنیاسیت را از ورودی میگیرند و بخش باری کپی

پروژه ۲:

گورا

پروژه با ارا  $psCAD$  انجام می دهیم

با این تفاوت که بلاگی در  $psAD$

طراحی می کنند که بتواند توان

مانند گارا

حفظه های منبع و زراتر سکرون را

بدهد. (کد نویسی کنند)

رینس)