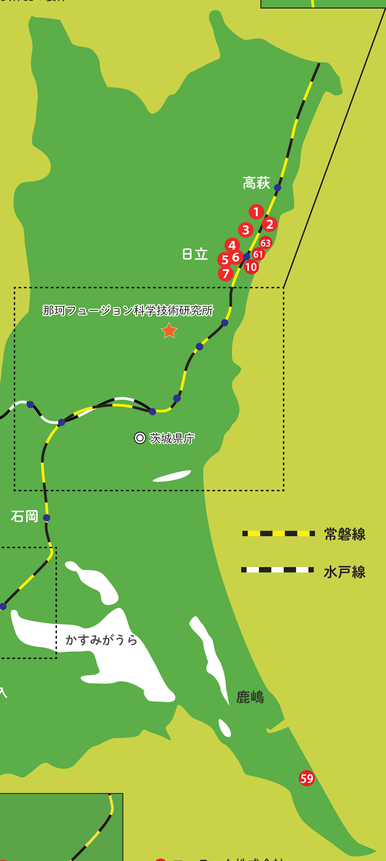
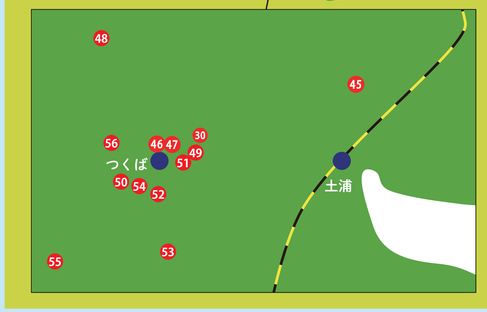
ITER協力企業マップ

ITER 調達機器の設計・製作 ~ 連携企業の紹介 ~

茨城県 ITER 協力企業マップ

1. 株式会社プロテリアル 茨城工場
…トロイダル磁場コイルに用いる撚線の製作
2. 住友電気工業株式会社 茨城製作所
(日高事業所)
…トロイダル磁場コイルに用いる撚線の製作
3. 助川電気工業株式会社
…超伝導導体用熱処理炉の製作
4. ボニー工業株式会社(日立事業部)
…非破壊検査の実施
5. T＆K 株式会社
…実験施設の整備
6. アデコ株式会社(日立支社)
…事務作業の補助
7. 株式会社 日立製作所(日立事業所)
… NB 用高圧電源機器の製作、
インサートコイル製作
8. 株式会社友工社
…計測装置用機器の機械加工
9. 金沢産業 株式会社(電気工事部)
…先進計測開発棟の電源系工事
10. S.P. エンジニアリング株式会社
…遠隔保守ロボット実験用装置の設計及び製作
11. 有限会社 進栄工機
…部品加工など
12. 長尾産業株式会社
…R&D で使用する理化学機器の納入
13. 株式会社神戸工業試験場(日立南工作所)
…情報処理端末・ソフトウェアの納入、技術者の派遣
14. 株式会社トータル・サポート・システム
…情報処理端末・ソフトウェアの納入、技術者の派遣
15. 株式会社ナイス
…業務支援員派遣
16. 株式会社関東技研
…各種試作、部品加工など
17. 橋本機工金物株式会社
…試験用冶具及び測定器の納入
18. 株式会社アート科学
…R&D で使用する理化学機器の販売、製作
19. アクモス株式会社(茨城本部)
……Web サイト制作・CMS 構築
20. コスモ・テック株式会社(東海営業所)
…試験用真空機器の納入
21. 株式会社 巴商会(東海事業所)
…試験用高圧ガス類の納入
22. 株式会社ＮＡＴ
…業務支援員派遣
23. 株式会社原子力セキュリティサービス
…試験用冶具及び測定器の納入
24. 原子力エンジニアリング株式会社
…人材派遣、業務請負、冷凍機運転請負など
25. 株式会社テクノエービー
…計測用電子機器開発
26. 株式会社日本アクシス
…調達業務支援員派遣
27. ロジスティード東日本株式会社
(水戸営業部 水戸営業所)
…ITER 調達機器及び付属品等の輸送
28. 有限会社小林製作所
…計測装置用機器の機械加工
29. 日本電計株式会社(ひたちなか営業所)
…計測装置開発用品の納入
30. 株式会社 共和電業(筑波営業所)
…各種計測機器の納入
31. 株式会社マシンテクノ
…試作品の製作





32. 有限会社藤アイデック
…ITER EDA 時に共同で真空窓の開発を実施
33. セイコー・イージーアンドジー株式会社
(水戸営業所)
…計測装置開発用品の納入
34. 株式会社チノー(水戸営業所)
…赤外放射温度計の納入
35. 日本電気株式会社(水戸営業所)
…テラヘルツカメラの製作
36. 日本エクス・クロン株式会社(水戸事務所)
…制御・データ収集ソフトウェアの開発
37. 株式会社岡崎製作所(茨城支店)
…MI ケーブルの銅コート
38. オリックス・レンテック株式会社(水戸支店)
…光スペクトラムアナライザのレンタル
39. 金属技研株式会社(茨城工場)
…ダイバータカセット (JT-60SA)、加速器用電極の製作、
周辺トムソン散乱対向面ビームダンプ試作
40. 株式会社ニコン(水戸製作所)
…光学機器の設計・製作
41. 有限会社 菊池製作所
…ITER ダイバータ用ねじりテープの製作
42. 美和電気工業株式会社(茨城営業所)
…試験用冶具及び測定器の納入
43. 株式会社ケーシーエス(本社)
…サーバ・ネットワーク構築、支援員派遣等
44. スワン精機株式会社
…ITER ダイバータ高熱負荷試験用電子ビームマスクの製作
45. ツジ電子株式会社
…試験用電子回路の製作
46. 株式会社島津製作所(つくば支店)
…機械材料 試験機の納入、点検
47. 島津サイエンス東日本 株式会社(つくば支店)
…レーザー顕微鏡の納入
48. 株式会社 Bee Beans Technologies(本社)
…試験作業の補助
49. 日本分光株式会社(筑波サービスセンター)
…分光光度計の納入
50. 株式会社キーエンス(つくば営業所)
…試験用制御器の製作
51. 株式会社エイ・イー・エス(筑波事業所)
…周辺トムソン散乱計測装置用機器の試作
52. 株式会社アールデック
…試験用真空機器の納入
53. 株式会社池田理化(つくば支店)
…計測装置開発用品の納入
54. 株式会社ユニットコム(つくば法人営業部)
…情報処理端末・ソフトウェアの納入
55. 日本通運株式会社 (茨城支店)
…調達品の輸送
56. 浜松ホトニクス株式会社(筑波営業所)
…周辺トムソン散乱計測装置用レーザーの調整作業、検出器の納入
57. 北進産業株式会社
…ITER ダイバータ高熱負荷試験用架台の製作
58. オーテックス株式会社(テクニカルセンター)
…計測装置開発用品の納入
59. 山九株式会社(鹿島支店)
…調達品の保管
60. エーテック株式会社
…遠隔保守ロボット制御システムの開発、
試作及び試験
61. 東鉱商事株式会社
…ITER プランケットの遠隔保守装置に
用いる溶接装置の製作及び評価試験
62. 株式会社スギノマシン(水戸オフィス)
…ITER 真空炉第一壁、
遠隔保守ツール類の製作
63. 株式会社レゾナック・テクノサービス
(日立事業所)
…ITER HV ブッシング用
大口径 FRP 絶縁管の製作

QST 国立研究開発法人 量子科学技術研究開発機構
ITER 日本国内機関