



化合物半導体の製品開発・プロセス開発エンジニア（SiC）

東芝デバイス ストレージ株式会社での募集です。商品企画・商品開発（技術系）の...

募集職種

人材紹介会社

株式会社ジェイ エイ シー リクルートメント

採用企業名

東芝デバイス ストレージ株式会社

求人ID

1467827

業種

電気・電子・半導体

雇用形態

正社員

勤務地

兵庫県

給与

450万円～1000万円

勤務時間

08:30～17:15

休日・休暇

【有給休暇】入社7ヶ月目には最低10日以上 ※初年度は入社月によって変動。半日取得可、最大24日付与、繰越制度あり。【休日】...

更新日

2024年05月10日 13:00

応募必要条件

キャリアレベル

中途経験者レベル

英語レベル

日常会話レベル

日本語レベル

ネイティブ

最終学歴

大学卒：学士号

現在のビザ

日本での就労許可が必要です

募集要項

【求人No NJB2116632】

【業務内容】

パワーデバイス（主にSiC）の製品開発・デバイス設計・プロセス・エビ技術・装置開発

■製品開発

- ・デバイス設計・シミュレーション（TCAD）
- ・試作・性能評価・解析
- ・量産立上業務

■プロセス開発

- ・ SiCデバイスのプロセスインテグレーション
- ・ SiCデバイスのユニットプロセス開発
- ・ SiCのエピプロセス 装置開発

【参考リンク】

- ・ スペシャルインタビュー～あなたのキャリアが世界を変える～

https://toshiba.semicon-storage.com/jp/company/recruit/work/message_special.html

- ・ パワー半導体技術広告

<https://www.youtube.com/watch?v=11SWvEW4lQ>

スキル・資格

【必須】 ・製品開発／プロセス開発／生産技術／歩留改善／パッケージ技術／材料開発／品質保証／評価・解析／製品テスト（いずれかの経験） ・デバイス開発は、パワーデバイス（SiC等）のチップ設計、開発に従事された経験のある方 【尚可】 （１）デバイス開発 ・TCADシミュレーションに関する知識をお持ちの方 （２）プロセス開発 ・半導体デバイスメーカーでプロセスインテグレーション、あるいはユニットプロセス開発に従事された経験のある方 ・半導体製造装置メーカーで装置開発、あるいはプロセス開発に従事された経験のある方 ・半導体ウェハメーカーでプロセス開発（特にエピタキシャル成長プロセス）または装置開発に従事された経験のある方

会社説明

ディスクリット半導体、システムLSI、HDD及び関連製品の開発・生産・販売事業並びにその関連事業