



SEMI Standards Publication Certificate

SEMI 标准发布证书

NO.: 2019-02

Standard No.: SEMI HB11-0819
标准编号: SEMI HB11-0819

Standard Name: New Standard: Specification for Sapphire
Single Crystal Ingot Intended for Use for
Manufacturing HB-LED Wafers

标准名称: HB-LED 衬底用单晶蓝宝石晶棒规范

Publication Date: August, 2019

发布日期: 2019年8月



标准编制工作组

SEMI HB-LED

主编单位: 哈尔滨奥瑞德光电技术有限公司

参编单位: 哈尔滨工业大学、贵州皓天光电科技有限公司、
丹东新东方晶体仪器有限公司、福建晶安光电有
限公司、黄山博蓝特半导体科技有限公司、中微
半导体设备(上海)有限公司、常州摩诺克里斯
光电有限公司

起草人: 左洪波、杨鑫宏、张学军、李铁、阎哲华、安子健、
袁志勇、周德印、季泳、张龚磊、齐六云、甘阳、
赵松彬、甄伟、张锐、刘建哲、斯芳虎、李瑞评、
刘英斌、王湛、牛崇实