

Chinesischer LED-Hersteller Xiamen Changelight nimmt Produktion mit MOCVD-Anlage AIX R6 auf

AIXTRON gibt weitere erfolgreiche Qualifizierung seiner neuesten MOCVD-Anlagengeneration bekannt

Herzogenrath, 07. Juli 2016 – AIXTRON SE (FSE: AIXA; NASDAQ: AIXG), ein weltweit führender Hersteller von Depositionsanlagen für die Halbleiterindustrie, gibt bekannt, dass der chinesische Optoelektronik-Hersteller Xiamen Changelight die Qualifikation von AIXTRONs Close Coupled Showerhead MOCVD-Anlage AIX R6 erfolgreich beendet hat.

Im Lauf des Qualifizierungsprozesses zeigte die AIX R6 nicht nur ihre Fähigkeiten in der Produktion, sondern wies auch herausragende Leistungen in Bezug auf Gasverbrauch, intrinsischen Ertrag und Homogenität nach. Vor allem entwickelt für die LED-Massenproduktion, markiert die Qualifikation der AIX R6 durch Changelight für AIXTRONs neue MOCVD-Produktionsanlage einen weiteren Schritt nach vorn.

„Wir freuen uns, dass Changelight die AIX R6 für die LED-Serienfertigung qualifiziert hat und mit der Anlage gleichzeitig auch die Produktion aufnimmt. Mit der Erreichung der Produktionsstandards von Changelight, haben wir einen weiteren wichtigen Meilenstein in der Kundenqualifikation der AIX R6 erreicht. Wir wissen das Vertrauen unseres Kunden in unsere wegweisende MOCVD-Technologie sehr zu schätzen. Aufbauend auf unserer langjährigen, ausgezeichneten Geschäftsbeziehung mit Changelight, freuen wir uns auf die weitere Vertiefung der Zusammenarbeit bei Galliumarsenid- und Galliumnitrid-basierten Anwendungen“, sagt Dr. Bernd Schulte, Mitglied des Vorstands und COO von AIXTRON SE.

Der Sitz von Changelight befindet sich in Xiamen, in der chinesischen Provinz Fujian. Gegründet 2006, konzentriert sich Xiamen Changelight Co. Ltd. auf die Herstellung von Epitaxiewafern und Chips für vollfarbige, ultrahelle LEDs, Hochleistungssolarzellen aus Galliumarsenid und LED-Lichtprodukte. Das Unternehmen bietet darüber hinaus energiesparende Lösungen für Lichtenwendungen an.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an

Corporate Communications

AIXTRON SE, Dornkaulstr. 2, 52134 Herzogenrath, Germany

PHONE +49 (2407) 9030-444 FAX +49 (2407) 9030-445

E-MAIL info@aixtron.de WEB www.aixtron.com

Über AIXTRON

Die AIXTRON SE ist ein führender Anbieter von Depositionsanlagen für die Halbleiterindustrie. Das Unternehmen wurde 1983 gegründet und hat seinen Sitz in Herzogenrath (Städteregion Aachen) sowie Niederlassungen und Repräsentanzen in Asien, den USA und Europa. Die Produkte der Gesellschaft werden weltweit von einem breiten Kundenkreis zur Herstellung von leistungsstarken Bauelementen für elektronische und opto-elektronische Anwendungen auf Basis von Verbindungs-, Silizium- oder organischen Halbleitermaterialien genutzt. Diese Bauelemente werden in einer Vielzahl innovativer Anwendungen, Technologien und Industrien eingesetzt. Dazu gehören beispielsweise LED- und Displaytechnologie, Datenspeicherung und -übertragung, Energiemanagement und -umwandlung, Kommunikation, Signal- und Lichttechnik sowie viele weitere anspruchsvolle High-Tech-Anwendungen.

Unsere eingetragenen Warenzeichen: AIXACT[®], AIXTRON[®], Atomic Level SolutionS[®], Close Coupled Showerhead[®], CRIUS[®], Gas Foil Rotation[®], Optacap[™], OVPD[®], Planetary Reactor[®], PVPD[®], TriJet[®]

Weitere Informationen über AIXTRON (FWB: AIXA, ISIN DE000A0WMPJ6; NASDAQ: AIXG, ISIN US0096061041) sind im Internet unter www.aixtron.com verfügbar.

Zukunftsgerichtete Aussagen

Dieses Dokument kann zukunftsgerichtete Aussagen über das Geschäft, die Finanz- und Ertragslage und Gewinnprognosen von AIXTRON im Sinne der "Safe Harbor"-Bestimmungen des US-amerikanischen Private Securities Litigation Reform Act von 1995 enthalten. Begriffe wie "können", "werden", "erwarten", "rechnen mit", "erwägen", "beabsichtigen", "planen", "glauben", "fortdauern" und "schätzen", Abwandlungen solcher Begriffe oder ähnliche Ausdrücke kennzeichnen diese zukunftsgerichteten Aussagen. Solche zukunftsgerichteten Aussagen geben unsere gegenwärtigen Beurteilungen und Annahmen wieder und gelten vorbehaltlich bestehender Risiken und Unsicherheiten. Sie sollten kein unangemessenes Vertrauen in die zukunftsgerichteten Aussagen setzen. Die tatsächlichen Ergebnisse und Trends können wesentlich von unseren zukunftsgerichteten Aussagen abweichen. Dies kann durch Faktoren verursacht werden, wie zum Beispiel die tatsächlich von AIXTRON erhaltenen Kundenaufträge, den Umfang der Marktnachfrage nach Depositionstechnologie, den Zeitpunkt der endgültigen Abnahme von Erzeugnissen durch die Kunden, das Finanzmarktklima und die Finanzierungsmöglichkeiten von AIXTRON, die allgemeinen Marktbedingungen für Depositionsanlagen, und das makroökonomische Umfeld, Stornierungen, Änderungen oder Verzögerungen bei Produktlieferungen, Beschränkungen der Produktionskapazität, lange Verkaufs- und Qualifizierungszyklen, Schwierigkeiten im Produktionsprozess, die allgemeine Entwicklung der Halbleiterindustrie, eine Verschärfung des Wettbewerbs, Wechselkursschwankungen, die Verfügbarkeit öffentlicher Mittel, Zinsschwankungen bzw. Änderung verfügbarer Zinskonditionen, Verzögerungen bei der Entwicklung und Vermarktung neuer Produkte, eine Verschlechterung der allgemeinen Wirtschaftslage sowie durch alle anderen Faktoren, die AIXTRON in öffentlichen Berichten und Meldungen aufgeführt und bei der U.S. Securities and Exchange Commission eingereicht hat. In dieser Mitteilung enthaltene zukunftsgerichtete Aussagen beruhen auf den gegenwärtigen Einschätzungen und Prognosen des Vorstands sowie den ihm derzeit verfügbaren Informationen und haben Gültigkeit zum Zeitpunkt dieser Mitteilung. AIXTRON übernimmt keine Verpflichtung zur Aktualisierung oder Überprüfung zukunftsgerichteter Aussagen wegen neuer Informationen, künftiger Ereignisse oder aus sonstigen Gründen, soweit keine ausdrückliche rechtliche Verpflichtung besteht.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an

Corporate Communications

AIXTRON SE, Dornkaulstr. 2, 52134 Herzogenrath, Germany

PHONE +49 (2407) 9030-444 FAX +49 (2407) 9030-445

E-MAIL info@aixtron.de WEB www.aixtron.com