



## PRESSE-INFORMATION

# ANDRITZ liefert komplette mechanische Faserstoff-Linie an Werk von Guandong Guanhao High-Tech in China

**GRAZ, 23. AUGUST 2024.** Der internationale Technologiekonzern ANDRITZ hat von Guangdong Guanhao High-Tech Co., Ltd. den Auftrag zur Lieferung einer neuen leistungsstarken Produktionslinie für gebleichten chemisch-mechanischen Faserstoff (BCTMP) an das Tochterunternehmen Zhanjiang China Paper Co., Ltd. in Guangdong, China, erhalten. Die neue Anlage wird die Versorgungslücke von Guangdong Guanhao High-Tech Co., Ltd. bei BCTMP schließen und die Abhängigkeit des Unternehmens von Marktfaserstoff beenden.

Zhao Guohong, stellvertretender Geschäftsführer von Guangdong Guanhao und Projektleiter von Zhanjiang China Paper, erklärt: *„Unsere Abhängigkeit von chemisch-mechanischem Marktfaserstoff hat zu gewissen Einschränkungen bei der Produktion von hochwertigem weißem Karton geführt. Mit der neuen Linie von ANDRITZ können wir unseren eigenen Faserstoff produzieren, wodurch wir die Risiken in der Rohstoffversorgung reduzieren und unsere Wettbewerbsfähigkeit erhöhen.“*

Shi Wei, Vice President, Paper & Textile APAC bei ANDRITZ, ergänzt: *„Wir freuen uns sehr über die Zusammenarbeit mit Guangdong Guanhao bei dem Projekt in Zhanjiang. Gemäß unserer Philosophie, den Kunden in den Mittelpunkt zu stellen, werden wir Spitzentechnologie und umfassenden Service liefern, um dieses Projekt zu einem neuen Industrie-Benchmark zu machen.“*

Die neue Faserlinie, basierend auf der P-RC APMP-Technologie (Pre-Conditioning Refiner Chemical Alkaline Peroxide Mechanical Pulp), wird mit einer jährlichen Kapazität von 400.000 Tonnen hochwertigen Faserstoff für erstklassigen weißen Karton produzieren. ANDRITZ liefert die komplette Linie, einschließlich Hackschnitzelwäsche, Imprägnierung, Hochkonsistenz-Refiner, Bleiche, Wäsche, Niedrigkonsistenz-Refiner, Sortierung und Rejektbehandlung. ANDRITZ übernimmt auch Montageüberwachung, Inbetriebnahme und Schulung.

Die neue Linie verbindet qualitativ hochwertige Faserstoffproduktion mit minimalem Energieverbrauch und geringster Umweltbelastung. Eine entscheidende Rolle spielen dabei folgende Schlüsselkomponenten:

- **PrimeMSD-Impressafiner** zur Vorbehandlung der Hackschnitzel für eine optimale chemische Imprägnierung
- **TX68 HC-Refiner** für höchste Mahl-Effizienz und damit stabile Faserstoffqualität
- **Compact Press**-Entwässerungsaggregate für hohen Trockengehalt und hervorragende Wascheffizienz nach der Bleiche
- **PrimeScreen X**-Sortierer für höchste Energieeffizienz und Sortierleistung
- Zwei **PrimeFilter D**-Scheibenfilter für beste Eindickung und Faserrückgewinnung





Guangdong Guan hao High-Tech Co., Ltd., die Muttergesellschaft von Zhanjiang China Paper Co., Ltd., ist ein führender chinesischer Hersteller von weißem Karton, Durchschreibepapier, Thermopapier und anderen Spezialpapieren. Die Zusammenarbeit von ANDRITZ mit der Muttergesellschaft von Guangdong Guan hao High-Tech, China Paper Investment Co., Ltd., reicht bis ins Jahr 1995 zurück, als die erste ANDRITZ-Holzstoff-Linie bei diesem führenden Unternehmen der chinesischen Papierindustrie in Betrieb ging. Mittlerweile hat ANDRITZ bereits sieben chemisch-mechanische Faserstoff-Linien an Tochtergesellschaften von China Paper geliefert, immer mit dem Fokus auf qualitativ hochwertige Produktion und geringe Umweltbelastung.

– Ende –



Treffen bei Guangdong Guan hao High-Tech Co., Ltd. zum Start des neuen Projekts

#### DOWNLOAD PRESSE-INFORMATION UND BILD

Presse-Information und Bild stehen unter [andritz.com/news-de](https://www.andritz.com/news-de) zum Download zur Verfügung.  
Honorarfreie Veröffentlichung des Bilds unter der Quellenangabe „Bild: ANDRITZ“.

#### BEI RÜCKFRAGEN KONTAKTIEREN SIE BITTE

Niklas Jelinek

Media Relations

[niklas.jelinek@andritz.com](mailto:niklas.jelinek@andritz.com)

[andritz.com](https://www.andritz.com)



## **ANDRITZ-GRUPPE**

Der internationale Technologiekonzern ANDRITZ liefert ein breites Portfolio an innovativen Anlagen, Ausrüstungen, Systemen, Serviceleistungen und digitalen Lösungen für verschiedenste Industrien und Endmärkte. Nachhaltigkeit ist ein wesentlicher Bestandteil der Geschäftsstrategie und der Unternehmenskultur. Mit seinem umfangreichen Portfolio an nachhaltigen Produkten und Lösungen möchte ANDRITZ den größtmöglichen Beitrag zu einer nachhaltigen Zukunft leisten und seine Kunden bei der Erreichung ihrer Nachhaltigkeitsziele unterstützen. In allen seinen vier Geschäftsbereichen – Pulp & Paper, Metals, Hydropower und Environment & Energy – zählt ANDRITZ zu den Weltmarktführern. Technologieführerschaft und globale Präsenz sind wesentliche Eckpfeiler der auf langfristig profitables Wachstum ausgerichteten Unternehmensstrategie. Der börsennotierte Konzern hat rund 30.000 Beschäftigte und über 280 Standorte in mehr als 80 Ländern.

## **ANDRITZ PULP & PAPER**

ANDRITZ Pulp & Paper liefert nachhaltige Technologien, Automatisierungs- und Servicelösungen für die Erzeugung aller Arten von Faserstoffen, Tissue, Papier und Karton. Die Technologien und Dienstleistungen konzentrieren sich auf die Steigerung der Produktionseffizienz, die Senkung der Gesamtbetriebskosten sowie auf innovative Dekarbonisierungstechnologien und den autonomen Anlagenbetrieb.

Das Produktprogramm umfasst auch Kessel für die Energieerzeugung, verschiedene Vliesstoff-Technologien und Faserplatten-(MDF-)Produktionssysteme. Mit den angebotenen Waste-to-Value-Recycling-, -Zerkleinerungs- und -Energieslösungen werden Abfälle und Nebenströme der Produktion nachhaltig in wertvolle Sekundär-Rohstoffe oder Energie umgewandelt. Neueste IIoT-Technologien im Rahmen der Metris-Digitalisierungslösungen komplettieren das umfassende Produktangebot.