

प्रस्तावना

वैगन मरम्मत कारखाना झांसी, भारतीय रेलों का सबसे बड़ा वैगन मरम्मत कारखाना है जो 65,000 वर्गमीटर कवर्ड क्षेत्र सहित (ढका हुआ) 3.4 लाख वर्गमीटर में फैला हुआ है।

झांसी कारखाने में रक्षा विभाग (डिफेंस) की वैगनों सहित सभी प्रकार की वैगनों का आवधिक मरम्मत (पी.ओ.एच) का कार्य किया जाता है। कारखाने में आईएसओ 9001:2000 प्रामाणिकता के आधार पर गुणवत्ता एवं नीति प्रबंधन की समान प्रक्रिया अपनायी जाती है। आईएसओ 14001:2004 एवं प्रामाणिकता के आधार पर प्रबंधन से जुड़े वातावरण एवं 18001:2007 ओएचएसएस के आधार पर व्यवसायिक है, स्वास्थ्य एवं सुरक्षा प्रबंधन में भी कारखाना झांसी को ख्याति प्राप्त है।

आधुनिकीकरण के साथ ही नई सीटीआरबी ओवरहालिंग तथा एक नई बीटीसी की हाल ही में स्थापना की गयी । ट्राली के अनुरक्षण कार्य के साथ नई ट्राली शॉप को समायोजित कर एकीकरण कर लिया गया है, आगे और भी विस्तार किया जाना है। यह कारखाना बीसीएनएचएल वैगन तथा बाक्सएचएएम (बीएमबीएस) की बोगी में ब्रेक में ब्रेकपद्धति के साथ के साथ ही रूपान्तर कर वैगनों को उपयुक्त बनाया जाता है।

कारखाना झांसी में आधुनिकीकरण योजना लागू होने से लाइनर वर्कप्लो कार्य पद्धति में सुधार हुआ है। जिसमें कारखाना में बीओबीआरएन वैगनों के रीहैबलिटेशन कार्य में भी कारखाना अग्रणी है।