

હું શું કરી શકું ? હું તો ફક્ત ઓપરેટર જ છું !

સપ્ટેમ્બર ૨૦૧૨

“કારીગરોથી પાસેથી વારંવાર સાંભળવા મળે છે.” અમારી પ્રક્રિયાની સુરક્ષામાં સુધારો કરવા માટે હું શું કરી શકું ? હું તો ફક્ત ઓપરેટર છું. (અથવા ટેકનીશીયન, મીકેનિક વિગેરે) હું તો ફક્ત વાલ્વને ચાલુ બંધ કરું છું, જેનાથી સાધનને વાપરી શકાય છે, સેમ્પલ લઉં છું, રેન્યને ચાલુ બંધ કરું છું, સાધનને સરખું કરું છું ! એ સાચું છે કે ઓપરેટરો અને મરમ્મત કરનારા માણસો રસાયણિક બદલાવ, સાધનની ફરીથી ડીઝાઇન અથવા સાધનોની બનાવટમાં ફેરફાર ન કરી શકે. પરંતુ તેમની પાસે પ્રક્રિયાની સારી જાણકારી હોય છે. તેઓ જાણે છે કે તે કેવી રીતે વર્તશે, સાધનો ખોટકાય કેમ જાય છે અને કેવી પરિસ્થિતિમાં પ્રક્રિયા સરસ ચાલે છે.

યોગી બેરા બેઝબોલનો ખેલાડી છે તેણે કહ્યું હતું, “તમે ઘણી બધી વસ્તુને ફક્ત જોઈને તેનું નિરીક્ષણ કરી શકો છો.” આ પ્રક્રિયા સુરક્ષા માટે પણ સાચું છે. તમે ઘણી બધી વસ્તુ શીખી શકો છો, જોઈને અને સાંભળીને. સામાન્ય રીતે અવાજથી, સાધનોમાં થતી તકલીફ વિશે ખ્યાલ આવે છે, જમીન ઉપર પડેલ ગંદકી કે ભીની સપાટી નાનકડાં લીકેજ સામે સાવધાની જણાવે છે આપણે બધા સાધનોની સમસ્યા વિશે જાણીએ છીએ અને લીકેજ તેની મેળે સંઘાઈ જતા નથી.

તમે જે જુઓ તેનો રીપોર્ટ કરો, મરમ્મત માટે લખો અથવા તમારા સુપરવાઈઝરને જણાવો. ચિત્રોમાં જણાવેલા ઉદાહરણો તમારા પ્લાન્ટમાં પણ જણાતા હશે.



શુ તમે આ કટાઈ ગયેલા વાલ્વને ખોલી કે બંધ કરી શકો છો ?

આ મોટર ઉપર લાગેલી ડસ્ટ, આગને બળતણ પુરૂ પાડશે અને કદાચ ડસ્ટ એક્સપ્લોઝનનું જોખમ ઊભું થશે !



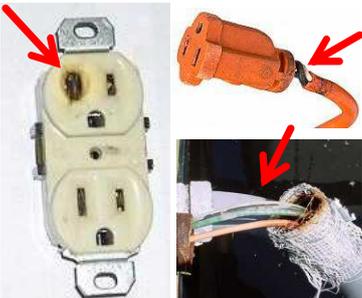
કટાયેલી, લીક થતી પાઈપ !



આ ફ્લેન્જમાંથી કશુંક લીક થઈ રહ્યું છે ?



ફ્લેન્જ માં બૉલ્ટ ભુલાય ગયો છે.



← વિજળી અને વાયરની સમસ્યા વિશે વિચારો.

તમો શું કરી શકો ?

- ➔ તમારી પ્રક્રિયા અને સાધનોને સમજો. જાણો કે તે કેવી રીતે ચાલવું જોઈએ અને જો બરોબર ન ચાલતું હોય તો ન કેવી રીતે ઓળખશો.
- ➔ સામાન્ય કરતાં અલગ ગંધ, લીકેજ, ટપકાં પડવાં કે ઘુજારી આવે તો એલર્ટ થઈ જાઓ અને જો કશુંક પણ બરોબર ન લાગતું હોય તો કોઈને આ વિશે જણાવો.
- ➔ નિરીક્ષણના પત્રકો યોગ્ય રીતે ભરો. સમસ્યા ઘણા મહિનાઓથી ચાલુ હોય તો પણ, ખાતરી કરો કે તેની નોંધ ફરીથી લેવાય છે અને તમારા સુપરવાઈઝરને જાણ કરો કે સમસ્યા કેટલા સમયથી ચાલુ છે.
- ➔ સુરક્ષા બાબતોની જાણ ત્વરિત કરો. દા.ત. ખુટતુ ગાર્ડ, બોલ્ટ અથવા લટકાવેલી પાઈપ, ગંભીર ઈજા કરી શકે છે. અથવા તો ઈજા, લીકેજ, આગ અથવા મોટી ભયાનક ખાનાખરાબી સર્જવા મદદરૂપ થઈ શકે છે.
- ➔ કારીગરોની મીટીંગ અને સુરક્ષાની મીટીંગમાં સુરક્ષા પરત્વે ચિંતા વિશે વાત કરો અને બીજા તેમની ચિંતા જણાવે તો તેને શાંતિપૂર્વક સાંભળો.
- ➔ તમારા ભાગનું કામ કરો. દા.ત. જ્યારે ઓપરેશન પ્રણાલીનું અવલોકન કરવાનું જણાવાય અથવા તો કોઈ સુધારા સુચવાય તો એ રીતે કરો કે જાણે તમારી જાંઠગી તેની ઉપર નિર્ભર છે, કદાચ હોય પણ !

પ્રક્રિયા સુરક્ષા બધા ઉપર આધાર રાખે છે !