

5. 自脱型コンバインの日常点検
【日常点検表】

点検箇所又は項目		点検時期		点検内容	チェック	
		始業前	終業時		良	不良
エンジン	燃料系統	燃料タンクの油面		油量を確認する		
				規定量まで燃料を補充する		
		燃料タンクのキャップ		十分締め付ける		
		燃料タンク及びブストレーナ		水、沈殿物などがあれば除去する		
		燃料もれ(パイプ及び継手)		有無を確認する		
	潤滑系統	オイルの油面		規定量があるかを点検する		
		オイルの汚れ		汚れの程度を点検する		
		オイルのもれ		結合部にもれを生じやすい所の確認をする		
	冷却系統	ラジエータの水面		規定量があるかを点検する		
		ラジエータのキャップ		十分締め付ける		
		ラジエータ、空気取り入れ口		付着したゴミを除去する		
		水もれ		有無を確認する		
		ファンベルトの張り		張りの具合及び損傷の有無を点検する		
	吸気	エア・クリーナ		エレメント及びオイルの点検及び清掃を行う		
	エンジン本体	運転状態		排気ガスの色、異状音を点検する		
		計器類		充電計、油圧計、水温計等の指示を確認にする		
		マフラーの防護カバー		取付位置を確認し、十分締め付ける		
		始動ブリー等の防護カバー		防護装置の作用が十分であることを確認する		
		停止状態		作業が不良でないか確認する		
	刈取搬送系統	デバイダー		損傷、曲がり、ゆるみ等がないかを点検する		
引き起こし装置			引き起こしチェーンの張り、引き起こし爪の損傷、曲がり等がないかを点検する			
			作業状態を点検する			
刈取装置(刈刃、受刃、刈刃駆動部等)			刈刃の切れ味、刃押え等、すきま等の有無を点検する			
縦・横送り装置(縦・横送りチェーン・ベルト等)			縦・横送りチェーン及びベルトの張り、取付部のゆるみを点検する			
			作動状態を点検する			
刈取クラッチ			遊び及び作動状態を点検する			
脱穀クラッチ		遊び及び作動状態を点検する				
作業装置	脱穀選別系統		こぎ歯等に異常がないかを点検する			
		こき胴及び受け網		作動状態を点検する		
			受網等を清掃し、点検する			
	フィード・チェン		チェンの張り、取付部のゆるみを点検する			
			作動状態を点検する			
	揺動板及び篩		清掃し、点検する			
	圧風ファン及び吸引ファン		清掃し、点検する			
	処理胴及び排塵ロール		清掃し、点検する			
	二番還元スローワ		清掃し、点検する			
	脱粒処理装置	スクリー・コンベア		清掃し、点検する		
袋詰め装置又はグレンタンク			清掃し、点検する			
排わら処理装置	排わらチェーン及びベルト		チェーン及びベルトの張り、取付部のゆるみを点検する			
	集束装置		清掃し、点検する			
	カッタ		切断刃等に異常がないかを点検する			
			清掃し、点検する			
結束装置		結束ひもが正常に通じているかを確認する				
		清掃し、点検する				

動力伝達系統	ベルト及びチェーン		損傷の有無、張りの状態を点検する		
			作動状態を点検する		
	回転軸受及び軸受部		こぎ胴軸の回転速度を点検する		
	主クラッチ		遊び及び作動の状態を点検する		
	駐車ブレーキ		作業が確実であるかを確認する		
	操向クラッチ		遊びと作動の状態を点検する		
	クローラ及びクローラ・フレーム		クローラの張り及び関係のボルト、ナット・ピン類にゆるみ等がないかを点検する		
電気系統	燈火装置		作用が不良でないかを点検する		
	警音器、方向指示器		作用が不良でないかを点検する		
油圧系統	作動油の油量		規定量あるかを点検する		
	作動油もれ(パイプ及び継手を含む)		有無の確認をする		
	前処理昇降装置		作動状態を点検する		
自動化装置	こぎ深さ制御装置		作動が正常であるか確認する		
	方向制御装置		作動が正常であるか確認する		
	その他制御装置		作動が正常であるか確認する		
	警報装置		作動が正常であるか確認する		
給油	各軸受部及び給油脂部		指定箇所(グリス、ニブルほか)について、定時に適量を給油する		
本体	運転状態		異常音、振動等を点検する		
	計器類		各計器類の指示を確認する		
	前日の運転において異常の認められた箇所		異常の認められた箇所について完全に修理されているかを確認する		
	機体外装備品及び付属品		ビルト、ナット、ピン等のゆるみがないかを点検する		
その他	安全カバー及び安全装置		正常に取り付けてあるか、安全装置が作動しているかを点検する		
	携帯工具		規定員数があるか、破損がないかを確認する		
	後写鏡		運転席からみて後方の写影が確認できるかを点検する		
	清掃又は洗車		泥等の付着の多い場合は、洗車する		

注 この日常保守点検表は、一般的のものを示しており、自脱型コンバインの仕様、構造によって異なる場合もあるので、それぞれの機械の取扱説明書により実施して下さい。