

各機種のコース別運転所要時間

(各工程ごとの運転時間と回数)

- 運転コース表は水圧0.3 MPa {3 kgf/cm²} 、給湯60 °C (本体の近くまで60 °Cのお湯がきている場合) 、室温20 °Cでの運転時間 (左50 Hz、右60 Hz) です。配管内に60°Cに満たない残水がある場合と、使用条件や給湯配管条件などにより運転時間は変わります。
- 給水 (約20 °C) の場合、NP-45KD9APシリーズは予洗～クールダウンの時間が約7～25分、NP-45MD9WP／45MD9SPシリーズは予洗～すすぎの時間が約6～25分長くなります。
- ◎ 運転時間にはドライキープの時間は含まれていません。
- ◎ 洗浄や乾燥運転終了後、24時間「ナノイーX」送風運転します (下表の運転時間には含みません)

運転コース	コース選びのめやす	予洗	洗い	すすぎ [水・加熱]	クールダウン ^{※3}	乾燥	「ナノイーX」送風		運転時間 (「ナノイーX」送風を含みません)
							「ナノイーX」送風		
NP-45KD9AP (液体洗剤自動投入の場合の時間※1と回数)	おまかせ L _— ^{※2}	食器や汚れの量に応じた運転をします。 8分	29分/24分 (約52 °C)	26分 [1回・1回 (約67 °C)]	30分	温風40分 ^{※4}	24時間	約133分/約128分 ^{※5}	
	L1	つけ置き洗いや水洗い後に。	—	9分/9分	19分 [1回・1回 (約55 °C)]	30分	温風40分 ^{※4}	24時間	約98分/約98分
	L2 ^{※2}	食後すぐに洗うとき。	8分	29分/24分 (約52 °C)	26分 [1回・1回 (約67 °C)]	30分	温風40分 ^{※4}	24時間	約133分/約128分
	L3	食後数時間後や油汚れが多い食器、調理器具を洗うときに。	7分	42分/37分 (約62 °C)	56分 [2回・1回 (約67 °C)]	30分	温風40分 ^{※4}	24時間	約175分/約170分
	低温	熱に弱い食器(耐熱60 °C～90 °C未満のプラスチック製品)を洗うときに。	7分	43分/38分 (約45 °C)	58分 [1回・2回 (約60 °C)]	30分	温風60分 ^{※4}	24時間	約198分/約193分
NP-45MD9WP NP-45MD9SP (液体洗剤自動投入の場合の時間※1と回数)	おまかせ L _— ^{※2}	食器や汚れの量に応じた運転をします。 8分	29分/24分 (約52 °C)	26分 [1回・1回 (約67 °C)]	温風40分 ^{※4}	24時間	約103分/約98分 ^{※5}		
	L1	つけ置き洗いや水洗い後に。	—	9分/9分	19分 [1回・1回 (約55 °C)]	温風40分 ^{※4}	24時間	約68分/約68分	
	L2 ^{※2}	食後すぐに洗うとき。	8分	29分/24分 (約52 °C)	26分 [1回・1回 (約67 °C)]	温風40分 ^{※4}	24時間	約103分/約98分	
	L3	食後数時間後や油汚れが多い食器、調理器具を洗うときに。	7分	42分/37分 (約62 °C)	61分 [2回・1回 (約69 °C)]	温風40分 ^{※4}	24時間	約150分/約145分	
	低温	熱に弱い食器(耐熱60 °C～90 °C未満のプラスチック製品)を洗うときに。	7分	43分/38分 (約45 °C)	58分 [1回・2回 (約60 °C)]	温風60分 ^{※4}	24時間	約168分/約163分	

※1：運転時間は、設置状態・室温・水温・水道水圧の変化などにより異なります。水温が低いときは、水温20 °Cのときより、洗い～すすぎが、NP-45KD9APシリーズは約20～50分、NP-45MD9WP／45MD9SPシリーズは約20～50分長くなります。室温15 °C以下の場合、クールダウンが、NP-45KD9APシリーズは約10～20分、NP-45MD9WP／45MD9SPシリーズは約10～25分長くなります。

※2：スタートした後、給水後の約1分後は汚れを検知するため、洗浄ポンプは動かず音もしません。

※3：加熱すすぎ後、ファンの間欠運転により庫内を低温・低湿度化し、排気温度を低温化。LEDインジケーターは青色点灯ですがポンプは停止しており、運転音は静かです。

※4：記載の時間は初期設定の場合です。乾燥時間を切り替えると運転時間も変わります。乾燥なしにした場合、NP-45M9 Plusシリーズは、結露防止のため、すすぎ後、約5分間は送風運転を行います (「L1」コース以外、「ナノイーX」送風運転を「なし」に設定した場合)。

※5：食器の汚れや量により、運転時間は異なります。

各機種のコース別運転所要時間

(各工程ごとの運転時間と回数)

- 運転コース表は水圧0.3 MPa {3 kgf/cm²}、給湯60 °C(本体の近くまで60 °Cのお湯がきている場合)、室温20 °Cでの運転時間(左50 Hz、右60 Hz)です。配管内に60°Cに満たない残水がある場合と、使用条件や給湯配管条件などにより運転時間は変わります。
- 運転時間にはドライキープの時間は含まれていません。

NP-45KD9A NP-45KD9W	運転コース	コース選びのめやす	洗い	すすぎ[水・加熱]	クールダウン ^{※1}	乾燥	運転時間 ^{※2}
	標準	食後すぐに洗うとき。	29分/24分(約52 °C)	34分[2回・1回(約67 °C)]	30分	温風40分 ^{※3}	約133分/約128分
	強力	食後数時間後や油汚れの多いとき。	41分/36分(約62 °C)	64分[3回・1回(約67 °C)]	30分	温風60分 ^{※3}	約195分/約190分
	スピーディ	軽い汚れやつけ置き、水洗い後に。	9分/9分	19分[1回・1回(約55 °C)]	—	—	約28分/約28分
	低温	熱に弱い食器(耐熱60 °C以上~90 °C未満)に。	37分/32分(約45 °C)	66分[2回・2回(1回目:約45 °C) (2回目:約60 °C)]	30分	温風60分 ^{※3}	約193分/約188分
	乾燥	手洗い後や食器のあたために。		—		90分・60分・40分	
	予約	4時間後に運転をスタートするとき。		4時間後に「標準」コースで運転します。			

NP-45KS9W	運転コース	コース選びのめやす	洗い	すすぎ[水・加熱]	クールダウン ^{※1}	乾燥	運転時間 ^{※2}
	標準	食後すぐに洗うとき。	29分/24分(約52 °C)	31分[2回・1回(約67 °C)]	30分	温風40分 ^{※3}	約130分/約125分
	強力	食後数時間後や油汚れの多いとき。	41分/36分(約62 °C)	64分[3回・1回(約67 °C)]	30分	温風60分 ^{※3}	約195分/約190分
	スピーディ	軽い汚れやつけ置き、水洗い後に。	9分/9分	19分[1回・1回(約55 °C)]	—	—	約28分/約28分
	低温	熱に弱い食器(耐熱60 °C以上~90 °C未満)に。	37分/32分(約45 °C)	66分[2回・2回(1回目:約45 °C) (2回目:約60 °C)]	30分	温風60分 ^{※3}	約193分/約188分
	乾燥	手洗い後や食器のあたために。		—		90分・60分・40分	
	予約	4時間後に運転をスタートするとき。		4時間後に「標準」コースで運転します。			

- ※1 : 加熱すぎ後、ファンの間欠運転により庫内を低温・低湿度化し、排気温度を低温化。LEDインジケーターは青色点灯ですがポンプは停止しており、運転音は静かです。室温15 °C以下時は、クールダウンが約15分、乾燥が約10~20分長くなります。●給水(約20 °C)の場合、洗い~クールダウンの時間が約7~25分長くなります。
- ※2 : 運転時間は、設置状態・室温・水温・水道水圧の変化などにより異なります。水温が低いときは、水温20 °Cのときより、洗い~すすぎが約20~50分長くなります。
- ※3 : 記載の時間は初期設定の場合です。乾燥時間を切り替えると運転時間も変わります。乾燥なしにした場合は、結露防止のため、加熱すすぎ終了後、約5分間送風運転を行います。

NP-45MD9W NP-45MD9S	運転コース	コース選びのめやす	洗い	すすぎ[水・加熱]	乾燥	運転時間 ^{※1}
	標準	食後すぐに洗うとき。	29分/24分(約52 °C)	34分[2回・1回(約67 °C)]	温風40分 ^{※2}	約103分/約98分
	強力	食後数時間後や油汚れの多いとき。	41分/36分(約62 °C)	79分[3回・1回(約73 °C)]	温風60分 ^{※2}	約180分/約175分
	スピーディ	軽い汚れやつけ置き、水洗い後に。	9分/9分	19分[1回・1回(約55 °C)]	—	約28分/約28分
	低温	熱に弱い食器(耐熱60 °C以上~90 °C未満)に。	37分/32分(約45 °C)	66分[2回・2回(1回目:約45 °C) (2回目:約60 °C)]	温風60分 ^{※2}	約163分/約158分
	乾燥	手洗い後や食器のあたために。		—	90分・60分・40分	
	予約	4時間後に運転をスタートするとき。		4時間後に「標準」コースで運転します。		

NP-45MS9W NP-45MS9S	運転コース	コース選びのめやす	洗い	すすぎ[水・加熱]	乾燥	運転時間 ^{※1}
	標準	食後すぐに洗うとき。	29分/24分(約52 °C)	31分[2回・1回(約67 °C)]	温風40分 ^{※2}	約100分/約95分
	強力	食後数時間後や油汚れの多いとき。	41分/36分(約62 °C)	75分[3回・1回(約73 °C)]	温風60分 ^{※2}	約176分/約171分
	スピーディ	軽い汚れやつけ置き、水洗い後に。	9分/9分	19分[1回・1回(約55 °C)]	—	約28分/約28分
	低温	熱に弱い食器(耐熱60 °C以上~90 °C未満)に。	37分/32分(約45 °C)	66分[2回・2回(1回目:約45 °C) (2回目:約60 °C)]	温風60分 ^{※2}	約163分/約158分
	乾燥	手洗い後や食器のあたために。		—	90分・60分・40分	
	予約	4時間後に運転をスタートするとき。		4時間後に「標準」コースで運転します。		

- ※1 : 運転時間は、設置状態・室温・水温・水道水圧の変化などにより異なります。水温が低いときは、水温20 °Cのときより、洗い~すすぎが約20~50分長くなります。室温15 °C以下時は、乾燥が約10~25分長くなります。

- ※2 : 記載の時間は初期設定の場合です。乾燥時間を切り替えると運転時間も変わります。乾燥なしにした場合は、結露防止のため、加熱すすぎ終了後、約5分間送風運転を行います。

各機種のコース別 運転所要時間

(各工程ごとの運転時間と回数)

- 運転コース表は水圧0.3 MPa {3 kgf/cm²}、給湯60 °C（本体の近くまで60 °Cのお湯がきている場合）、室温20 °Cでの運転時間（左50 Hz、右60 Hz）です。配管内に60°Cに満たない残水がある場合と、使用条件や給湯配管条件などにより運転時間は変わります。
- 運転時間にはドライキープの時間は含まれていません。

NP-45VD9S	運転コース	コース選びのめやす	洗い	すぎ [水・加熱]	乾燥	運転時間 ^{*1}
	標準	食後すぐに洗うとき。	29分/24分(約52 °C)	34分[2回・1回(約67 °C)]	温風 40分 ^{*2}	約103分/約98分
	強力	食後数時間後や油汚れの多いとき。	41分/36分(約62 °C)	79分[3回・1回(約73 °C)]	温風 60分 ^{*2}	約180分/約175分
	低温	熱に弱い食器(耐熱60 °C以上~90 °C未満)に。	37分/32分(約45 °C)	66分[2回・2回(1回目:約45 °C) 2回目:約60 °C)]	温風 60分 ^{*2}	約163分/約158分
	少量	食器が少ないときに(21点以下)。	29分/24分(約52 °C)	28分[1回・1回(約64 °C)]	温風 35分 ^{*2}	約92分/約87分
	乾燥	手洗い後や食器のあたために。		—		90分
	予約	4時間後に運転をスタートするとき。		4時間後に「標準」コースで運転します。		

NP-45VS9S	運転コース	コース選びのめやす	洗い	すぎ [水・加熱]	乾燥	運転時間 ^{*1}
	標準	食後すぐに洗うとき。	29分/24分(約52 °C)	31分[2回・1回(約67 °C)]	温風 40分 ^{*2}	約100分/約95分
	強力	食後数時間後や油汚れの多いとき。	41分/36分(約62 °C)	75分[3回・1回(約73 °C)]	温風 60分 ^{*2}	約176分/約171分
	低温	熱に弱い食器(耐熱60 °C以上~90 °C未満)に。	37分/32分(約45 °C)	66分[2回・2回(1回目:約45 °C) 2回目:約60 °C)]	温風 60分 ^{*2}	約163分/約158分
	少量	食器が少ないときに(21点以下)。	29分/24分(約52 °C)	27分[1回・1回(約64 °C)]	温風 35分 ^{*2}	約91分/約86分
	乾燥	手洗い後や食器のあたために。		—		90分
	予約	4時間後に運転をスタートするとき。		4時間後に「標準」コースで運転します。		

◎運転時間にはドライキープの時間は含まれていません。詳細はP36をご覧ください。

*1：運転時間は、設置状態・室温・水温・水道水圧の変化などにより異なります。水温が低いときは、水温20 °Cのときより、洗い～すぎが約20～50分長くなります。室温が15 °C以下の場合は、乾燥時間が約10～25分長くなります。

*2：記載の時間は初期設定の場合です。乾燥なしにした場合は、結露防止のため、加熱すすぎ終了後、約5分間送風運転を行います。

NP-45MC6T	運転コース	コース選びのめやす	洗浄 ^{*1}	すぎ [水・加熱]	乾燥	所要時間
	標準	食後すぐに洗うとき。	31分/26分	26分[2回・1回(約67 °C)]	温風40分(※2)	約97分/約92分
	強力	食後数時間後や油汚れの多いとき。	43分/38分	60分[3回・1回(約67 °C)]	温風60分(※2)	約163分/約158分
	スピーディ	軽い汚れやつけ置き、水洗い後に。	11分/11分	17分[1回・1回(約55 °C)]	なし	約28分
	節電	油汚れが少なく電気代を節約したいとき、熱に弱い食器(耐熱60 °C以上~90 °C未満)に。	41分/36分	37分[2回・1回(約60 °C)]	送風120分(※2)	約198分/約193分
	乾燥(※3)	手洗い後や食器のあたために。		—	90分(※2)・60分・40分	
	予約	4時間後に運転をスタートするとき。		4時間後に「標準」コースで運転します。		

*1：各コースとも洗浄時間にはバイオパワー除菌工程(約7分)が含まれています。

*2：初期設定の場合。乾燥時間を切り替えると運転時間も変わります。

*3：乾燥のみを選んだ場合は「送風(120分)」「ドライキープ」は選べません。乾燥なしを選んだ場合、結露防止のため加熱すすぎ終了後、約5分間送風運転を行います。

各機種のコース別 運転所要時間

(各工程ごとの運転時間と回数)

- 運転コース表は水圧0.3 MPa {3 kgf/cm²} 、給湯60 °C (本体の近くまで60 °Cのお湯がきている場合) 、室温20 °Cでの運転時間 (左50 Hz、右60 Hz) です。配管内に60°Cに満たない残水がある場合と、使用条件や給湯配管条件などにより運転時間は変わります。
- 運転時間にはドライキープの時間は含まれていません。

NP-45RD9S NP-45RD9K	運転コース	コース選びのめやす	洗い	すすぎ [水・加熱]	乾燥	運転時間 ^{*1}
	標準	食後すぐに洗うとき。	31分/26分(約52 °C)	35分[2回・1回(約67 °C)]	温風40分 ^{*2}	約106分/約101分
	強力	食後数時間後や油汚れの多いとき。	37分/32分(約62 °C)	75分[3回・1回(約73 °C)]	温風60分 ^{*2}	約172分/約167分
	低温	熱に弱い食器(耐熱60 °C以上~90 °C未満)に。	37分/32分(約45 °C)	64分[2回・2回 (1回目:約45 °C) 2回目:約60 °C)]	温風60分 ^{*2}	約161分/約156分
	少量	食器が少ないときに(21点以下)。	25分/20分(約52 °C)	29分[1回・1回(約64 °C)]	温風35分 ^{*2}	約89分/約84分
	乾燥	手洗い後や食器のあたために。		-		90分
	予約	4時間後に運転をスタートするとき。		4時間後に「標準」コースで運転します。		

NP-45RS9S NP-45RS9K	運転コース	コース選びのめやす	洗い	すすぎ [水・加熱]	乾燥	運転時間 ^{*1}
	標準	食後すぐに洗うとき。	31分/26分(約52 °C)	26分[2回・1回(約67 °C)]	温風40分 ^{*2}	約97分/約92分
	強力	食後数時間後や油汚れの多いとき。	37分/32分(約62 °C)	67分[3回・1回(約73 °C)]	温風60分 ^{*2}	約164分/約159分
	低温	熱に弱い食器(耐熱60 °C以上~90 °C未満)に。	37分/32分(約45 °C)	63分[2回・2回 (1回目:約45 °C) 2回目:約60 °C)]	温風60分 ^{*2}	約160分/約155分
	少量	食器が少ないときに(21点以下)。	25分/20分(約52 °C)	24分[1回・1回(約64 °C)]	温風35分 ^{*2}	約84分/約79分
	乾燥	手洗い後や食器のあたために。		-		90分
	予約	4時間後に運転をスタートするとき。		4時間後に「標準」コースで運転します。		

※ 1 : 運転時間は、設置状態・室温・水温・水道水圧の変化などにより異なります。水温が低い時は、水温20 °Cの時より、洗い～すすぎが約20～50分長くなります。
室温が15 °C以下の場合は、乾燥時間が約10～25分長くなります。

※ : 記載の時間は初期設定の場合です。乾燥なしにした場合は、結露防止のため、加熱すすぎ終了後、約5分間送風運転を行います。

NP-60MS8W NP-60MS8S	運転コース	コース選びのめやす	洗浄	すすぎ [水・加熱]	乾燥	所要時間
	標準	食後すぐに洗うとき。	30分/25分	45分[2回・1回(約67 °C)]	温風40分(※1)	約115分/約110分
	強力	食後数時間後や油汚れの多いとき。	43分/38分	87分[3回・1回(約73 °C)]	温風60分(※1)	約190分/約185分
	節電	油汚れが少なく電気代を節約したいとき、熱に弱い食器(耐熱60 °C以上~90 °C未満)に。	40分/35分	45分[2回・1回(約60 °C)]	送風120分(※1)	約205分/約200分
	スピーディ	軽い汚れやつけ置き、水洗い後に。	10分/10分	18分[1回・1回(約55 °C)]	なし	約28分/約28分
	乾燥	手洗い後や食器のあたために。		-	90分(※1)・60分・40分	
	予約	4時間後に運転をスタートするとき。		4時間後に「標準」コースで運転します。		

※ 1 : 記載の時間は初期設定の場合です。乾燥時間を切り替えると運転時間も変わります。