

令和2年11月20日

下呂市長 様

住所 下呂市萩原町萩原87番地2
 法人名 社会福祉法人
 下呂市社会福祉協議会
 代表者名 会長 大前 一廣



介護機器等導入報告書

事業所名	なごみ庵		介護サービスの種別	通所介護事業		
導入した介護機器等の名称及び概要	類型	名称	種別等	台数	価格	その他経費等
	ク	ガス衣類乾燥機の設置	Rinnai ガス衣類乾燥機 (乾太くん) 専用台・配管他 設置工事費	1台	96,250 32,560	16,500
【事業概要】 ガス衣類乾燥機の設置 総事業費 145,310円						
【介護機器等導入により期待される効果と達成すべき目標】 ・乾燥機導入で作業時間の短縮とスタッフの負担の軽減が期待されます。短縮された時間を、利用者により楽しんで頂けるよう個別のレクリエーションを充実していく事を目標とします。						
【導入によって得られた効果】（様式第1号に掲げた順に検討する。）						
導入前			導入後			評価
天候の悪い日の洗濯物の乾燥は、浴室にて浴室乾燥+除湿機+温風ヒーター+扇風機を設置して行っていました。設置と物干しの作業に約30分掛かっていました。			作業時間約5分も掛からずに行うことが出来ました。スタッフの体力的な負担はかなり軽減されました。 短縮できた時間で利用者に関わることが多くなりました。			良

- ※添付書類 (1) 補助金精算額算出内訳書（様式第6号）
 (2) 対象経費の支出を証明する書類
 (3) 介護従事者の評価を確認できる書類
 (4) 介護機器等の導入効果を検証した会議の議事録（様式第5号）
 (5) 市長が特に必要と認める書類

カラッと解決
その1

家事を時短化



リンナイのラク家事+は
暮らしをラクにする
「+」の価値(機能)を
提案しています。

ガスのパワーでスピード乾燥

パワフルな乾太くんなら、8kgの洗濯物を約80分、5kgの洗濯物を約52分で乾燥。電気式の約1/3の時間で済むので、家事の時間を大幅に短縮できます。しかも乾太くんなら屋内設置の場合でも、本体上部の排湿筒から確実に湿気を屋外に放出するので、室内にこもることはありません。

乾太くんがあれば、家事の時短化！ 4日2回乾燥するご家庭もスムーズ！
夜遅くの洗濯物もしっかり乾かせて、朝の時間を有効活用できる！
乾燥と洗濯を2台のマシンで一度に済ませられる！

乾燥時間の比較

乾太くん

電気ヒートポンプ式
全自動洗濯乾燥機

電気ヒーター式
全自動洗濯乾燥機



※ガス衣類乾燥機(乾太くん)：リンナイ、電気ヒートポンプ式乾燥、電気ヒーター式乾燥 試験実施：リンナイ(株) ※条件：実用衣類8kg(綿50%、化繊50%) / 脱水率70% RDT-80・標準コースで算出。ガス種：LPGの場合で約80分、実用衣類5kg(綿50%、化繊50%) / 脱水率70% RDT-54S-SV・標準コースで算出。ガス種：LPGの場合で約52分

ガスならではの経済性！

パワフル温風で短時間乾燥の乾太くん。1回の乾燥コストは5kgで63円、1カ月毎日使っても約1,950円と経済的に使えます。

※ガス料金LPG：5.1円/MJ(石油情報センター平成27年度月次データ 平均価格(50m³)データの単純平均より) 電気料金25.6円/kWh、60Hzの場合(基本料金は加算せず) 条件：実用衣類8kg(綿50%、化繊50%) / 脱水率70% RDT-80・標準コース、1日1回使用で算出。リンナイ(株)調べ、実用衣類5kg(綿50%、化繊50%) / 脱水率70% RDT-54S-SV・標準コース、1日1回使用で算出。リンナイ(株)調べ

8kg1回たったの**102円!**

5kg1回たったの**63円!**

カラッと解決
その2

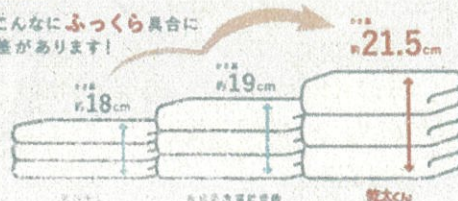
快適な仕上がり

繊維が立ち上がり 根元からふんわり

大容量のドラムで、ガスならではの強い温風をたっぷり送り込みながら乾燥させるので、繊維が根元から立ち上がり、快適に仕上がります。

仕上がり比較

こんなにふっくら具合に
差があります!



天日干し



繊維が寝たままの状態乾燥するので、ふんわり感は少なく洗濯するほどゴワゴワに。

※合計3kg相当の洗濯物で乾燥した場合（大阪ガス調べ）

全自動洗濯乾燥機



パワーが弱いので、乾くまでに時間がかかり、繊維もふっくら立ち上がりきらない。

※ご使用の環境や機器により、結果に誤差が生じる場合がございます。あらかじめご了承ください。

乾太くん



ガスならではの温風が繊維1本1本を立てて乾燥させるから、ふんわりやわらか。

大風量でシワを軽減

標準コースの運転でも大風量で一気に乾かすことで、自然とシワが伸び、アイロン掛けの手間が省けます。

[1]綿35%・ポリエステル65%のシャツでシワが軽減。

[2]シワがつきやすい綿100%でも、シワが少ない仕上がりに。

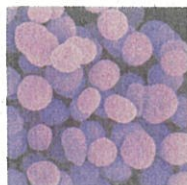


カラッと解決 その3

生乾き臭をカット

ガスならではのパワフル温風で悪臭の原因菌を除去

洗濯物を部屋干しすると生じる生乾き臭。
その原因は「モラクセラ菌」にあります。



モラクセラ・オスロエンス
©Visuals Unlimited / amanaimages

【モラクセラ菌とは】

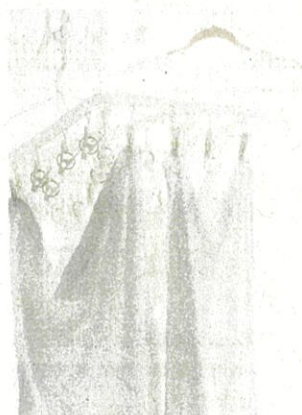
家庭内のさまざまな場所に存在する菌の一種。洗い残ったたんばく質などを餌に増殖し、雑巾のような悪臭を放つ原因となります。

65℃の熱に10分間さらされると、発育が抑制されます※。

※出典：「International Journal of Systematic Bacteriology

(IJSB)」

(1967年)



パワフル温風で「モラクセラ菌」の発育を抑制。

80℃以上の温風で乾燥する乾太くんなら、外干しや日光消毒でも除去できないニオイを取り除きます。生乾き臭の心配もありません。

■試験方法：菌付着布の生菌数測定。緩衝液中で菌を洗い出し、寒天平板にて培養。

カラッと解決
その4

清潔乾燥

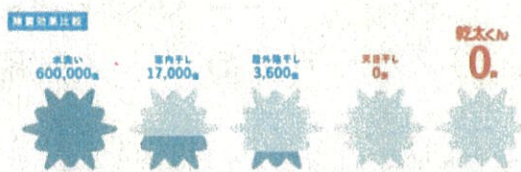
天候を問わず1年中活躍!

外干し不要の乾太くんなら、雨の日はもちろん、花粉の季節や黄砂・PM2.5などの大気汚染が気になる日のお洗濯も安心です。



赤ちゃんの衣類乾燥にも
最適

天日干しと同レベルの除菌効果を発揮する乾太くん。しかも外干しの必要がないので、チリや排気ガスなどの微粒子が付着する心配もありません。

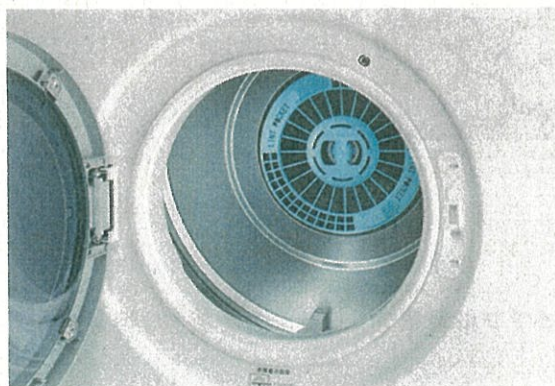


※各処理後の検体（おむつ）1枚あたりの大腸菌をカウントしたもの
（一社）東京都食品衛生協会 東京食品技術研究所調べ

ドラム除菌運転でドラム
リフレッシュ！ **NEW**

乾燥前にドラム除菌運転を行うことで、ドラム内の大腸菌を99%以上除菌。靴の乾燥後も、安心してお使いいただけます。

※RDT-80シリーズ、RDT-54Sシリーズ、RDT-52SAシリーズ、RDT-31Sシリーズに搭載。



Rinnai

商品情報

お客様サポート

お役立ち情報

ビジネス向け

価格 は 全て 税 抜 表 示

洗濯物を一度に全部乾燥できる。たっぷり乾燥の8kgタイプ

乾燥容量 8.0kg

ガスコード接続タイプ

RDT-80 (22-0377)

※ネジ接続タイプは RDT-80U (22-0970)

希望小売価格 **¥158,000** (税抜価格)

(高さ684×幅650×奥行641mm)



家族分のタオルもおまかせ。使い勝手良い5kgタイプ。

乾燥容量 5.0kg

ガスコード接続タイプ

RDT-54S-SV (22-0113)

※ネジ接続タイプは RDT-54SU-SV (22-0317)

希望小売価格 **¥128,000** (税抜価格)

(高さ684×幅650×奥行561mm)



洗濯物が少ないご家族に、手軽でコンパクトな3kgタイプ。

乾燥容量 3.0kg

ガスコード接続タイプ

RDT-31S (22-0147)

※ネジ接続タイプは RDT-31SU (22-0156)

希望小売価格 **¥98,000** (税抜価格)

(高さ609×幅550×奥行506mm)



機能表

型式	RDT-80・80U	RDT-54S-SV・54SU-SV	RDT-31S・31SU
乾燥容量	8kg	5kg	3kg
標準コース	●	●	●
エココース	●	●	●
厚物コース	●	●	●
デリケートコース	—	●	●
シーツ/毛布コース	●	—	—
ドラム除菌運転	●	●	●
タイマー運転	5~90分	5~90分	5~90分
残時間デジタル表示	●	●	●
排湿延長 [※] 10m4曲り	●	●	●

※φ100の場合

仕様

RDT-80シリーズ仕様

型式	RDT- 80	RDT-80U
本体色	ピュアホワイト	
外形寸法	高さ684×幅650×奥行641mm	
質量	33kg	
電源	AC100V (50/60Hz共用)	
ガス消費量	LPG:4.47kW (0.320kg/h) ～2.05kW (0.147kg/h) 、OFF	
	13A:4.65kW (4,000kcal/h) ～2.05kW (1,760kcal/h) 、OFF	
	12A:4.33kW (3,720kcal/h) ～1.91kW (1,640kcal/h) 、OFF	
消費電力	50Hz : 250W 60Hz : 300W	
待機時消費電力	50Hz : 0.8W 60Hz : 0.8W	
乾燥容量	8.0kg	
ガス接続	小口径迅速継手付強化ガスホース (ガスコード) 強化ガスホース (R3/8ネジ接続用)	
対応ガス種	LPG、13A・12A	
点火方式	高圧連続放電点火方式	
安全装置	立消え安全装置 (サーモカップル式消火安全装置)、漏電安全装置、衣類温サーミスタ、排気温サーミスタ、過熱防止装置 (ハイリミットスイッチ)、ドアスイッチ、ドラム回転検知、ファン回転検知、吹出温サーミスタ、モーター加熱防止装置、停電時安全装置、消し忘れ防止装置	

RDT-54S-SVシリーズ仕様

型式	RDT-54S-SV	RDT-54SU-SV
本体色	ピュアホワイト	
外形寸法	高さ684×幅650×奥行561mm	
質量	31kg	
電源	AC100V (50/60Hz共用)	
ガス消費量	LPG:4.47kW (0.320kg/h) ～2.05kW (0.147kg/h) 、OFF	
	13A:4.65kW (4,000kcal/h) ～2.05kW (1,760kcal/h) 、OFF	
	12A:4.33kW (3,720kcal/h) ～1.91kW (1,640kcal/h) 、OFF	
消費電力	50Hz : 235W 60Hz : 290W	
待機時消費電力	50Hz : 0.8W 60Hz : 0.8W	
乾燥容量	5.0kg	
ガス接続	小口径迅速継手付強化ガスホース (ガスコード) 強化ガスホース (R3/8ネジ接続用)	
対応ガス種	LPG、13A・12A	
点火方式	高圧連続放電点火方式	
安全装置	立消え安全装置 (サーモカップル式消火安全装置)、漏電安全装置、衣類温サーミスタ、排気温サーミスタ、過熱防止装置 (バイメタルスイッチ・サーモカップル)、ドアスイッチ、ドラム回転検知、ファン回転検知	

RDT-31Sシリーズ仕様

型式	RDT-31S	RDT-31SU
本体色	ピュアホワイト	
外形寸法	高さ609×幅550×奥行506mm	