

電動式壁面収納折畳みステージ

NDー30

取扱説明書

- ご使用の前に必ずこの「取扱説明書」をお読みのうえ、正しくご使用ください。
- この「取扱説明書」はいつでも利用できる場所に保管して下さい。



——— 人にやさしい舞台づくりを ———
ニチブ株式会社

はじめに

このたびは、ニチブの電動式収納ステージをご購入いただきまして、ありがとうございます。

電動式収納ステージ(以下、本書では『ND30』と表記します)は、弊社の豊富な経験と優れた技術により開発されたステージです。

本書は、ND30の管理および操作責任者に向けて書かれています。ご使用になる前には、必ず本書をお読みになり、正しく操作・使用してください。また、本書は必要になったときにいつでもご利用できるところに保管しておいてください。

目 次

1. 安全上の注意事項.....	2
2. 各部の名称.....	4
3. 展開操作.....	5
4. 収納操作.....	7
5. 管理する上で.....	9
弊社に連絡される際は 	10

1.安全上の注意事項

ND30を安全に正しく操作・使用していただくために、この「安全上の注意事項」をよくお読みになり、必ずお守りください。

安全に係る注意事項をその危険の大きさの程度によって、以下のように分類して記載しています。



危険

この表示を無視して、取扱を誤った場合に、人が死亡または重症を負う危険が切迫し生じることが想定される内容を示しています。



警告

この表示を無視して、取扱を誤った場合に、人が死亡または重症を負う可能性が想定される内容を示しています。

お知らせ

この表示を無視して、取扱を誤った場合に、本体が損傷および故障が想定される内容を示しています。

●操作する前に



危険

本体内部、ステージ床上および周囲に人やごみなどの障害物がないか確認してください。確認を怠ると人身事故および物的損害、本体の損傷故障の原因となります。



警告

操作は本製品の操作に必要な知識、技能をもった取扱責任者が行なってください。

お知らせ

ステージを収納する場合は、操作前に側幕板を取り外してください。側幕板を取り付けたまま収納操作を行うと本体の損傷、故障の原因となります。
リモートスイッチを接続する際は、断線のおそれがありますのでコードではなくプラグ部分を握ってください。

●操作中は



危険

操作時は異常を発見した時に直ちに停止できるように、リモートスイッチを手にとってください。



警告

動作中は絶対に内部およびステージ床上に立ち入らないでください。人身事故の原因となります。

お知らせ

操作は必ずブザーが鳴り終わるまで行い、途中で停止させて使用しないでください。本体の損傷、故障の原因となります。

●操作完了後は



危険

本体操作完了後は誤操作のないようにリモートスイッチを取り外してください。

お知らせ

リモートスイッチを取り外す際は、断線のおそれがありますのでコードではなくプラグ部分を握ってください。

●管理する上で



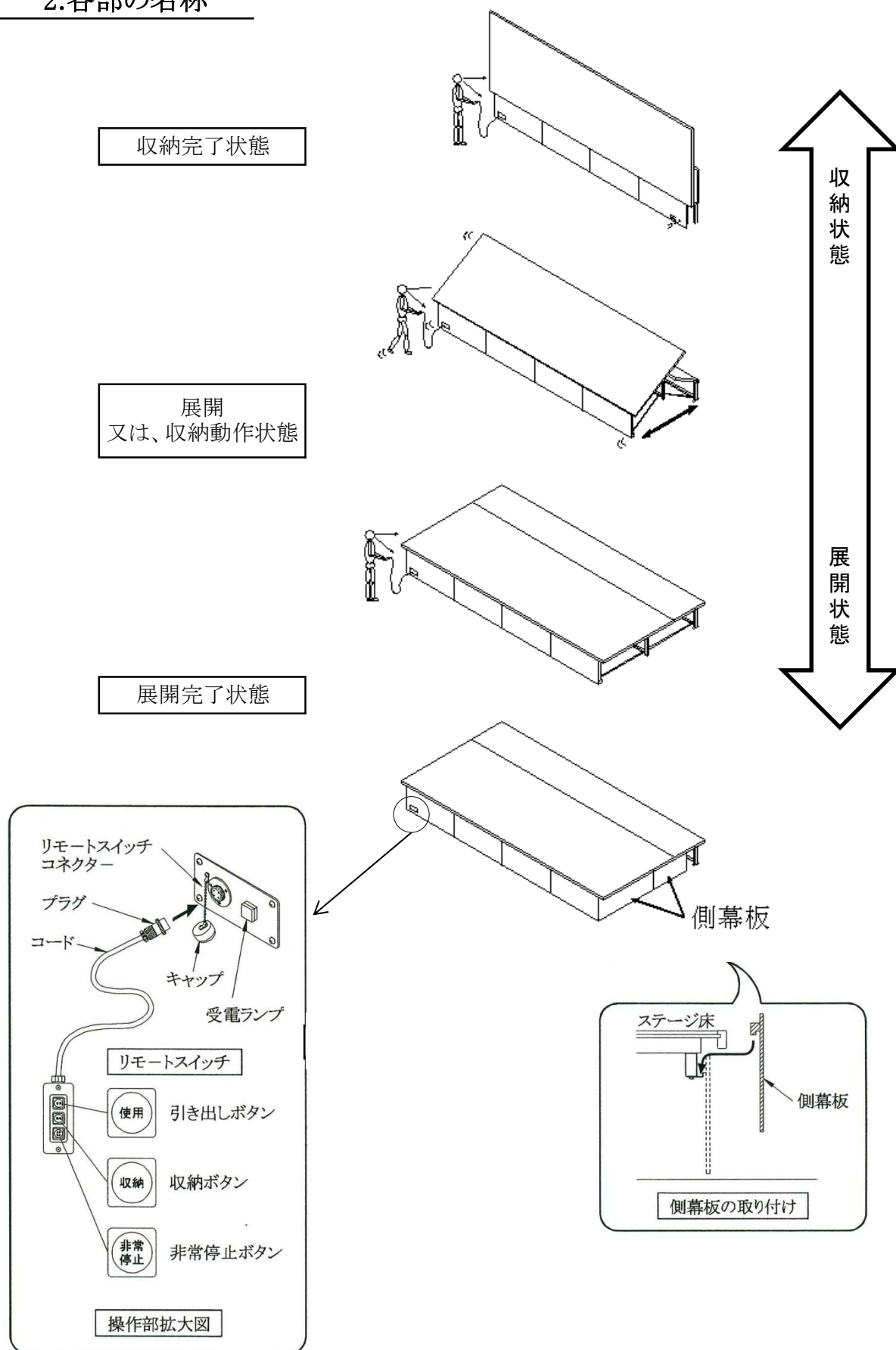
危険

ND30は可動機構物であり、使用頻度や経年的な劣化によって性能が低下していきます。このことにより不具合が生じ人身事故の原因となる場合があります。ND30を安全かつ正常に機能させるためには消耗部品を交換する必要があります。

お知らせ

ND30は可動機構物ですので、少なくとも月に1度は展開・収納操作を行ない、動作が正常であるかご確認ください。

2.各部の名称



3.展開操作

1. ND30が展開する範囲に人やごみなどの障害物がなく、周囲が安全なことを確認してください。
2. ND30前面左下部分の受電ランプが点灯していることを確認してください。

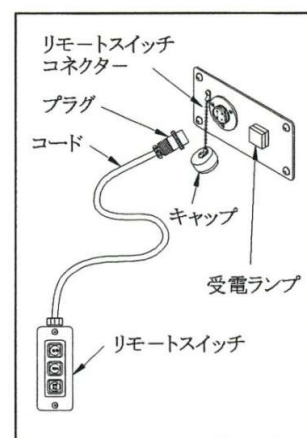
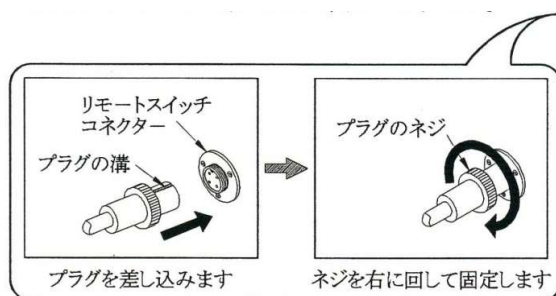


危険

確認を怠ると人身事故および物的損害、本体の損傷、故障の原因となります。

3. リモートスイッチを接続します。

ND30前面左下のリモートスイッチコネクターのキャップを取り外し、リモートスイッチのプラグの溝を上にして差し込みます。プラグのネジを右に回して固定してください。

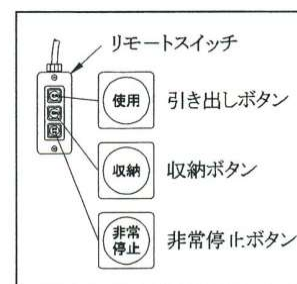


お知らせ

リモートスイッチを接続する際は、断線のおそれがありますのでコードではなくプラグ部分を握ってください。

4. リモートスイッチの『使用』ボタンを押してください。ブザー音が鳴ると同時にND30は前進し始めます。

- ・動作中は、ブザー音が鳴り続け、動作中であることをお知らせします。
- ・展開完了位置まで前進すると自動的に停止します。
- ・動作中は、本体の状態を監視し、異常を発見した時は直ちにリモートスイッチの『非常停止』ボタンを押し本体を停止させてください。異常を取り除き安全の確認をした後、リモートスイッチの『使用』ボタンを押し操作を再開してください。





危険

操作時は異常を発見した時に直ちに停止ができるように、リモートスイッチを手にとってください。



警告

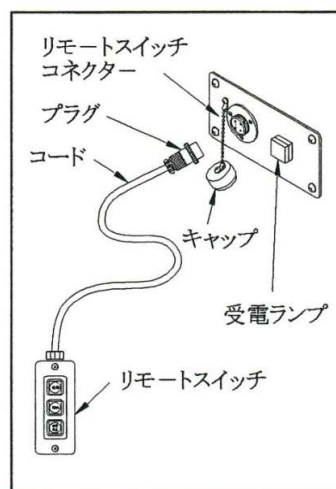
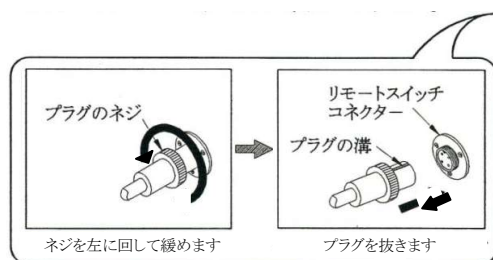
動作中は絶対に内部およびステージ床上に立ち入らないでください。人身事故の原因となります。

お知らせ

操作は必ずブザーが鳴り終わるまで行い、途中で停止させて使用しないでください。本体の損傷、故障の原因となります。

5. リモートスイッチを取り外します。

ND30が停止して展開完了状態になったことを確認したら、リモートスイッチのプラグのネジを左に回してゆるめ、引き抜きます。リモートスイッチコネクタにキャップを取り付けます。



- ・取り外したリモートスイッチは所定の場所に保管してください。



危険

本体操作完了後は、誤操作のないようにリモートスイッチを取り外してください。

お知らせ

リモートスイッチを接続する際は、断線のおそれがありますのでコードではなくプラグ部分を握ってください。

6. 側幕板を取り付けてください。

以上で、展開操作は完了です。

4. 収納操作

1. ND30前面左下部分の受電ランプが点灯していることを確認してください。
2. 側幕板を取り外し、所定の場所へ保管してください。

お知らせ

側幕板を取り付けたまま収納操作を行うと本体の損傷、故障の原因となります。

3. ND30本体内部、ステージ床の上に人やごみなどの障害物がなく、周囲が安全なことを確認してください。

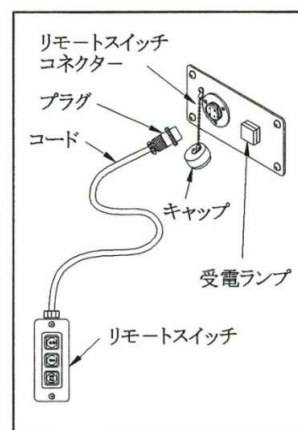
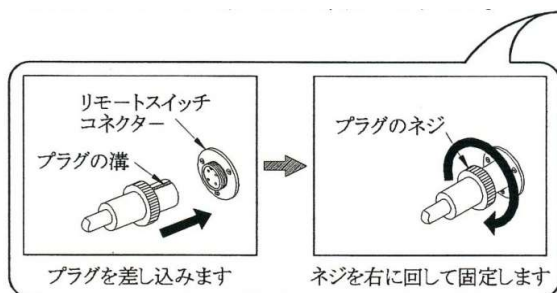


危険

確認を怠ると人身事故および物的損害、本体の損傷、故障の原因となります。

4. リモートスイッチを接続します。

ND30前面左下のリモートスイッチコネクターのキャップを取り外し、リモートスイッチのプラグの溝を上にして差し込みます。プラグのネジを右に回して固定してください。

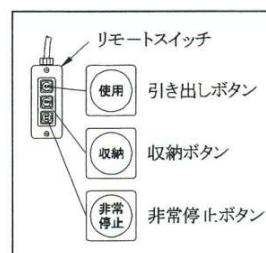


お知らせ

リモートスイッチを接続する際は、断線のおそれがありますのでコードではなくプラグ部分を握ってください。

5. リモートスイッチの『収納』ボタンを押してください。ブザー音が鳴ると同時にND30は後進し始めます。

- ・動作中は、ブザー音が鳴り続け、動作中であることをお知らせします。
- ・収納完了位置まで後進すると自動的に停止します。



- ・動作中は、本体の状態を監視し、異常を発見した時は直ちにリモートスイッチの『非常停止』ボタンを押し本体を停止させてください。異常を取り除き安全の確認をした後、リモートスイッチの『収納』ボタンを押し操作を再開してください。



危険

操作時は異常を発見した時に直ちに停止ができるように、リモートスイッチを手にとってください。



警告

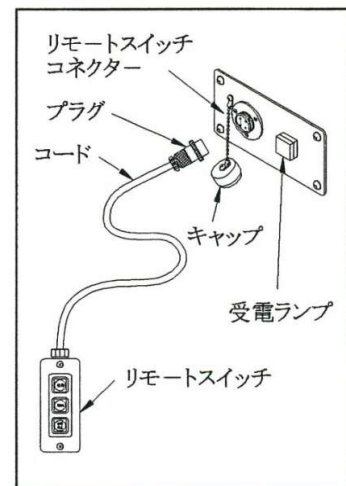
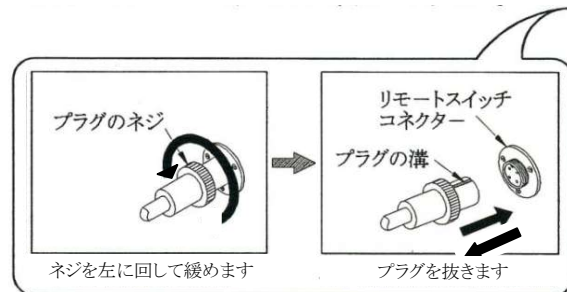
動作中は絶対に内部およびステージ床上に立ち入らないでください。人身事故の原因となります。

お知らせ

操作は必ずブザーが鳴り終わるまで行い、途中で停止させて使用しないでください。本体の損傷、故障の原因となります。

6. リモートスイッチを取り外します。

ND30が停止して収納完了状態になったことを確認したら、リモートスイッチのプラグのネジを左に回してゆるめ、引き抜きます。リモートスイッチコネクターにキャップを取り付けます。



- ・取り外したリモートスイッチは所定の場所に保管してください。



危険

本体操作完了後は、誤操作のないようにリモートスイッチを取り外してください。

お知らせ

リモートスイッチを接続する際は、断線のおそれがありますのでコードではなくプラグ部分を握ってください。

以上で、収納操作は完了です。

5.管理する上で

ND30を安全かつ正常に維持するためには消耗部品を交換する必要があります。

(例) ワイヤー、滑車、キャスター など

交換時期などは使用頻度や環境にもよりますので、詳しくは弊社まで御問合せください。



危険

ND30は可動機構物であり、使用頻度や経年的な劣化によって性能が低下していきます。このことにより不具合が生じ人身事故の原因となる場合があります。ND30を安全かつ正常に機能させるためには消耗部品を交換する必要があります。

弊社ではND30を安全かつ正常に維持管理していただくために「定期点検」を実施しております。

「定期点検」はステージ専門作業員を定期的に派遣し、点検、整備を行い、故障やトラブルを未然に防止する制度です。詳しくは弊社まで御問合せください。

弊社に連絡される際は

1. 連絡される際のお願い

- 異常が発生した状態のまま誤って動かしてしまうことのないように、リモートスイッチをコネクターから取り外してください。
- 次の事項を正確にご連絡ください。

- ・ お客様の施設名称(館名、学校名など)、電話番号、ご担当者のお名前
- ・ 異常の内容
- ・ 異常があった箇所と破損などの状況
- ・ 異常が発生したときの状況
- ・ 異常が発生したときに お客様にて対処された内容
- ・ 直近のご使用予定日時

2. 連絡先

ニチブ株式会社

TEL: 0561-48-0561

(平日 8:30～17:00)

(E-mail) info@nichibu-stage.com

〒489-0009

愛知県瀬戸市水北町150番地