※ 設定・備考にあるパージョン(x.x.x)は、インストールするITAパージョンに読み替えてください。 また、(ITAインストール先ディレクトリ名)、(backyardサーパのホスト名)、(AnsibleサーパのIPアドレス)などの文字はインストールする環境に合わせて適宜読み替えてください。

No. 目的 ITAインストール資材展開	共通 構築資材管理 メニュー作成 ホストグループ	Ansible 母 Cobbler OpenStack Terraform	設定	備考
1 ITAのインストール資材を展開する 2 3			インストール資材展開先にITA資材vx.x.x.tar.gzを配置してください。 cd /(インストール資材展開先) ls -l vx.x.x.tar.gz  ITAインストール資材を展開します。 tar -zxf vx.x.x.tar.gz  ITAインストールディレクトリを設定します。 find it-automation-x.x.x -type f   xargs -li sed -i -e "s:%%%%ITA_DIRECTORY%%%%:/ (ITAインストール先ディレクトリ):g" []	インストール資材の展開先は、どのディレクトリでも問題ありません。 オンラインの場合は以下のコマンドで取得してください。 wget https://github.com/exastro-suite/it- automation/archive/vx.x.tar.gz
yum-utilsインストール 4 [CentOS7、RHEL7の場合] yum-utilsをインストールする	•		以下のパッケージをインストールしてください。 yum-utils	オンラインの場合は以下のコマンドでインストールしてください。 yum install -y yum-utils
Apacheインストール5Apacheをインストールする6Apacheの自動起動設定を行う	•		以下のパッケージをインストールしてください。 httpd mod_ssl systemctl enable httpd	オンラインの場合は以下のコマンドでインストールする。 yum install -y httpd mod_ssl
PHPインストール 7 PHPをインストールする			以下のパッケージをインストールしてください。 php php-bcmath php-cli php-ldap php-mbstring php-mysqlnd php-pear php-pecl-zip php-process php-snmp php-xml zip telnet mailx unzip php-json php-gd python3 php-devel libyaml libyaml-devel make sudo crontabs	オンラインの場合は以下のコマンドでリポジトリを有効にしてください。 【CentOS7、RHEL7の場合】 yum install -y http://rpms.remirepo.net/enterprise/remi-release-7.rpm yum-config-manager —enable remi-php72
				yum-coning-manager — enable remi-php72 【CentOS8、RHEL8の場合】 リポジトリは追加無し
				オンラインの場合は以下のコマンドでインストールしてください。 yum install -yphp php-bcmath php-cli php-ldap php-mbstring php- mysqlnd php-pear php-pecl-zip php-process php-snmp php-xml zip telnet mailx unzip php-json php-gd python3 php-devel libyaml libyaml- devel make sudo crontabs
8 PEARライブラリをインストールする			以下のPEARパッケージをインストールしてください。 HTML_AJAX-beta	オンラインの場合は以下のコマンドでインストールしてください。 pear install HTML_AJAX-beta
9 HTML_AJAX-betaの設定を行う			In -s /usr/share/pear-data/HTML_AJAX/js /usr/share/pear/HTML/js	
10 php-yamlをインストールする	•		以下のパッケージをインストールしてください。 php-yaml	オンラインの場合は以下のコマンドでインストールしてください。 pecl channel-update pecl.php.net echo ""   pecl install YAML
11 PhpSpreadsheetをインストールする	•		ディレクトリを作成してください。 mkdir -p /usr/share/php/vendor	
12			PhpSpreadsheetパッケージを/usr/share/php/vendorディレクトリにインストールしてください。	オンラインの場合は以下のコマンドでインストールしてください。 curl -sS https://getcomposer.org/installer   phpinstall-dir=/usr/bin
				/usr/bin/composer.phar require "phpoffice/phpspreadsheet":"*"  mv vendor /usr/share/php/
				inv venuor / usr/ snare/ prip/
PHPの設定 13 (CentOS7, RHEL7の場合)			cp -p /(インストール資材展開先)/it-automation-x.x.x/ita_install_package/ext_files_for_CentOS7.x/etc/php.ini /etc/	
php.iniを設定する				
14【CentOS8、RHEL8の場合】 php.iniを設定する	$ \bullet $ $ $		cp -p /(インストール資材展開先)/it-automation-x.x.x/ita_install_package/ext_files_for_CentOS8.x/etc/php.ini /etc/	
15 【CentOS8、RHEL8の場合】 www.confを設定する			cp -p /(インストール資材展開先)/it-automation-x.x.x/ita_install_package/ext_files_for_CentOS8.x/etc_php-fpm.d/www.conf /etc/php-fpm.d/	
sudoersファイル変更 16 sudo設定ファイル作成			/etc/sudoers.d/(任意のファイル名) 上記のディレクトリに、下記の内容を記載したファイルを作成してください。 daemon ALL=(ALL) NOPASSWD:ALL apache ALL=(ALL) NOPASSWD:ALL	作成コマンド例: cat << EOS > /etc/sudoers.d/it-automation daemon ALL=(ALL) NOPASSWD:ALL apache ALL=(ALL) NOPASSWD:ALL EOS
17 sudo設定ファイルの権限変更			  作成したsudo設定ファイルの権限を440にしてください。  chmod 440 /etc/sudoers.d/(任意のファイル名)	
18 sudoersファイル変更			   vi /etc/sudoers   sudoersファイルを確認し、以下の記載があればコメントアウトしてください。(※既にコメントアウトされていれば、この作業は不要です。)	
			Defaults requiretty	

目的	用	構築資材管理メニュー作成	ホストグループ 目 Ansible ゆ	Cobbler OpenStack	設定	備考
「ITAインストール インストール先ディレクトリ作成						
	•				mkdir -p / (ITAインストール先ディレクトリ)	
ITA資材配置	•				cp -rp /(インストール資材展開先)/it-automation-x.x.x/ita_install_package/ITA/ita-contents/ita-root /(ITAインストール先ディレクトリ)/.	
ITA設定ファイル配置					cp -rp /(インストール資材展開先)/it-automation-x.x.x/ita_install_package/ITA/ita-confs / (ITAインストール先ディレクトリ)/ita-root/confs	
セッション用ディレクトリ作成	•				mkdir -m 777 / (ITAインストール先ディレクトリ) /ita_sessions	
data_relay_storageディレクトリ作成	•				mkdir / (ITAインストール先ディレクトリ) / data_relay_storage	
ITAで使用するディレクトリ作成	•				/(インストール資材展開先)/it-automation-x.x.x/ita_install_package/install_scripts/list/create_dir_list.txtのファイルに記載しているパスに対して、先頭に/(ITAイントール先ディレクトリ)をつけて一行ずつディレクトリを作成してください。	<b>X</b>
					mkdir -p / (ITAインストール先ディレクトリ)(ファイルに記載しているパス)	
権限を変更する(755)	•				/(インストール資材展開先)/it-automation-x.x.x/ita_install_package/install_scripts/list/755_list.txtのファイルに記載しているパスに対して、先頭に/(インストールタレクトリ名)をつけて一行ずつ権限を変更してください。	<del>-</del>
					chmod 755 / <mark>(ITAインストール先ディレクトリ</mark> ) (ファイルに記載しているパス)	
権限を変更する(777)	•				/(インストール資材展開先)/it-automation-x.x.x/ita_install_package/install_scripts/list/777_list.txtのファイルに記載しているパスに対して、先頭に/(インストールタレクトリ名)をつけて一行ずつ権限を変更してください。	71
					chmod 777 / <mark>(ITAインストール先ディレクトリ</mark> ) (ファイルに記載しているパス)	
ita_baseのリリースファイルを配置する	•				cp ¬p /(インストール資材展開先)/it¬automation¬x.x.x/ita_install_package/ITA/ita¬releasefiles/ita_base /(ITAインストール先ディレクトリ)/ita¬root/libs/release/.	
materialのリリースファイルを配置する		•			cp ¬p /(インストール資材展開先)/it¬automation¬x.x.x/ita_install_package/ITA/ita¬releasefiles/ita_material / (ITAインストール先ディレクトリ)/ita¬root/libs/releas	3/.
material(資材紐付け管理(Ansible))のリリースファイルを配置する ※materialとansible_driverをインストールする場合に実行してください。		•	•		cp -p /(インストール資材展開先)/it-automation-x.x.x/ita_install_package/ITA/ita-releasefiles/ita_material2 /(ITAインストール先ディレクトリ)/ita-root/libs/relea	se/.
material(資材紐付け管理(OpenStack))のリリースファイルを配置する <a <="" href="mailto:xmaterialとopenstack_driverをインストールする場合に実行してください。" td=""><td></td><td>•</td><td></td><td>•</td><td>cp -p /(インストール資材展開先)/it-automation-x.x.x/ita_install_package/ITA/ita-releasefiles/ita_material3 /(ITAインストール先ディレクトリ)/ita-root/libs/relea</td><td>se/.</td></a>		•		•	cp -p /(インストール資材展開先)/it-automation-x.x.x/ita_install_package/ITA/ita-releasefiles/ita_material3 /(ITAインストール先ディレクトリ)/ita-root/libs/relea	se/.
createparamのリリースファイルを配置する					cp -p / (インストール資材展開先)/it-automation-x.x.x/ita_install_package/ITA/ita-releasefiles/ita_createparam / (ITAインストール先ディレクトリ)/ita-rout/libs/release/.	
hostgroupのリリースファイルを配置する			•		cp -p / (インストール資材展開先) /it-automation-x.x.x/ita_install_package/ITA/ita-releasefiles/ita_hostgroup / (ITAインストール先ディレクトリ) /ita-root/libs/relea	se/.
hostgroup(ホストグループ変数化)のリリースファイルを配置する <b>※hostgroupとAnsible_driverをインストールする場合に実行してください。</b>			•		cp ¬p / (インストール資材展開先) /it-automation-x.x.x/ita_install_package/ITA/ita-releasefiles/ita_hostgroup2 / (ITAインストール先ディレクトリ) /ita-root/libs/relecp ¬p / (インストール資材展開先) /it-automation-x.x.x/ita_install_package/ITA/ita-releasefiles/ita_hostgroup3 / (ITAインストール先ディレクトリ) /ita-root/libs/releasefiles/ita_hostgroup3 / (ITAインストール先ディレクトリ) / (ITAインストールをディレクトリ) / (ITAインストール・ディレクトリ) / (ITAインストール・ディレクトリー・ディレクトリ) / (ITAインストール・ディレクトリー・ディレ	
ansible_driverのリリースファイルを配置する			•		cp -p / (インストール資材展開先)/it-automation-x.x.x/ita_install_package/ITA/ita-releasefiles/ita_ansible-driver / (ITAインストール先ディレクトリ)/ita-root/libs/release/.	
cobbler_driverのリリースファイルを配置する				•	cp -p / (インストール資材展開先)/it-automation-x.x.x/ita_install_package/ITA/ita-releasefiles/ita_cobbler-driver / (ITAインストール先ディレクトリ)/ita-root/libs/release/.	
openstack_driverのリリースファイルを配置する				•	cp -p / ( <mark>インストール資材展開先</mark> )/it-automation-x.x.x/ita_install_package/ITA/ita-releasefiles/ita_openstack-driver / <mark>(ITAインストール先ディレクトリ</mark> )/ita-root/libs/release/.	
terraform_driverのリリースファイルを配置する					cp -p / ( <mark>インストール資材展開先</mark> )/it-automation-x.x.x/ita_install_package/ITA/ita-releasefiles/ita_terraform-driver / (ITAインストール先ディレクトリ)/ita-root/libs/release/.	
MariaDB接続情報設定	•				①以下の文字列をbase64エンコード、rot13暗号を行った文字列を作成してください。 mysql:dbname=(ITAのDB名);host=(DBMSサーバのIPアドレス)	例: ITAのDB名が「ITA_DB」、DBMSサーバのIPアドレスが1.1.1.1の場合、以T のコマンドでbase64エンコード、rot13暗号を行った文字列を取得できます
					②作成した文字列を以下のファイルに書き込んでください。※記載済みの値は削除してください。 /(ITAインストール先ディレクトリ)/ita-root/confs/commonconfs/db_connection_string.txt	echo -ne "mysql:dbname=ITA_DB;host=1.1.1.1"   base64   tr '[A-Za-z]' '[N-ZA-Mn-za-m]'
MariaDBのユーザ情報設定	•	$\dashv$	$\dashv \dagger$		①MariaDBのユーザ名をbase64エンコード、rot13暗号を行った文字列を作成ください。	例: MarioDDのコーザタが「ITA HOED」の場合 NTのコウルで パイン
					②作成した文字列を以下のファイルに書き込んでください。※記載済みの値は削除ください。 /(ITAインストール先ディレクトリ)/ita-root/confs/commonconfs/db_username.txt	MariaDBのユーザ名が「ITA_USER」の場合、以下のコマンドでbase64エンコード、rot13暗号を行った文字列を取得できます。 echo -ne "ITA_USER"   base64   tr '[A-Za-z]' '[N-ZA-Mn-za-m]'
MariaDBのパスワード情報設定	•	+	+		①MariaDBのパスワードをbase64エンコード、rot13暗号を行った文字列を作成してださい。	例: MariaDBのパスワードが「ITA_PASSWD」の場合、以下のコマンドでbase64
					②作成した文字列を以下のファイルに書き込んでください。※記載済みの値は削除してください。 /(ITAインストール先ディレクトリ)/ita-root/confs/commonconfs/db_password.txt	エンコード、rot13暗号を行った文字列を取得できます。 echo -ne "ITA_PASSWD"   base64   tr '[A-Za-z]' '[N-ZA-Mn-za-m]'
共有を利用するディレクトリの中身を削除する	•	$\dashv \uparrow$	$\dashv \uparrow$		rm -rf / (ITAインストール先ディレクトリ) /ita-root/temp/* rm -rf / (ITAインストール先ディレクトリ) /ita-root/webroot/uploadfiles/*	

		目的		
a. 目的	共通 構築資材管理 メニュー作成	トストグループ Ansible Cobbler OpenStack	Bpc 設定	備考
 	#			
2 共有ディレクトリを設定する	•		以下の様に外部ストレージの共有ディレクトリとの共有設定を行ってください。	
			Web/APサーバの共有ディレクトリ 外部ストレージの共有ディレクトリ	
			/(ITAインストール先ディレクトリ)/data_relay_storage /(任意の共有用ディレクトリ)/data_relay_storage /(ITAインストール先ディレクトリ)/ita sessions /(任意の共有用ディレクトリ)/ita sessions	
			/ (ITAインストール先ディレクトリ)/ita_sessions / (任意の共有用ディレクトリ)/ita_sessions / (任意の共有用ディレクトリ)/ita_root/temp	
			/(ITAインストール先ディレクトリ)/ita-root/uploadfiles /(任意の共有用ディレクトリ)/ita-root/uploadfiles	
			/(ITAインストール先ディレクトリ)/ita-root/webroot/uploadfiles /(任意の共有用ディレクトリ)/ita-root/webroot/uploadfiles	
			/(ITAインストール先ディレクトリ)/ita-root/webroot/menus/sheets /(任意の共有用ディレクトリ)/ita-root/webroot/menus/sheets	
			/(ITAインストール先ディレクトリ)/ita-root/webroot/menus/users /(任意の共有用ディレクトリ)/ita-root/webroot/menus/users	
			/(ITAインストール先ディレクトリ)/ita-root/webconfs/sheets /(任意の共有用ディレクトリ)/ita-root/webconfs/sheets	
			/ (ITAインストール先ディレクトリ) / ita-root/webconfs/users // (任意の共有用ディレクトリ) / ita-root/webconfs/users	
Apacheの設定				
3 /etc/hostsの設定	•		vi /etc/hosts	
			以下を追記してください。(連携ドライバサーバの記載については、使用するサーバのもののみを追記してください) 127.0.0.1 exastro-it-automation	
			(AnsibleサーバのIPアドレス) (Ansibleサーバのホスト名)	
			(AnsibleTowerサーバのIPアドレス) (AnsibleTowerサーバのホスト名) (CobblerサーバのIPアドレス) (Cobblerサーバのホスト名)	
【CentOS7、RHEL7の場合】			cp -p /(インストール資材展開先)/it-automation-x.x.x/ita_install_package/ext_files_for_CentOS7.x/etc_pki_tls_certs/exastro-it-automation.crt /etc/pki/tls/certs	
証明書の配置 5 【CentOS7、RHEL7の場合】			cp -p /(インストール資材展開先)/it-automation-x.x.x/ita_install_package/ext_files_for_CentOS7.x/etc_pki_tls_certs/exastro-it-automation.key /etc/pki/tls/cert cp -p /(インストール資材展開先)/it-automation-x.x.x/ita_install_package/ext_files_for_CentOS7.x/etc_httpd_conf.d/vhosts_exastro-it-automation.conf	5/
Apacheのconfファイル配置			/etc/httpd/conf.d/	
3 【CentOS8、RHEL8の場合】 証明書の配置			cp ¬p /(インストール資材展開先)/it-automation-x.x.x/ita_install_package/ext_files_for_CentOS8.x/eto_pki_tls_certs/exastro-it-automation.crt /etc/pki/tls/certs cp ¬p /(インストール資材展開先)/it-automation-x.x.x/ita_install_package/ext_files_for_CentOS8.x/eto_pki_tls_certs/exastro-it-automation.key /etc/pki/tls/cert	
【CentOS8、RHEL8の場合】	•		cp -p /(インストール資材展開先)/it-automation-x.x.x/ita_install_package/ext_files_for_CentOS8.x/etc_httpd_conf.d/vhosts_exastro-it-automation.conf	
Apacheのconfファイル配置 Apacheの再起動			/etc/httpd/conf.d/ systemctl restart httpd	
Gitインストール				
9 Gitをインストールする			以下のパッケージをインストールしてください。 git	オンラインの場合は以下のコマンドでインストールする。 yum install -y git
工学科技艺				
正常性確認			http://(Web/APサーバのIPアドレス)	
			III. (WED/AF ) NOIF (PDA)	ログインID: administrator 初期パスワード: password ※HTTPSでのアクセス方法は「HTTPSでのアクセス確認」以降を参照し ください。
## 1		•	[Ansible共通]-[インターフェース情報]メニューの「ホスト」に (Ansibleサーバのホスト名) を入力してください。	初期パスワード:password ※HTTPSでのアクセス方法は「HTTPSでのアクセス確認」以降を参照し
Web起動確認  Ansibleのインターフェース情報の更新		•	[Ansible共通]-[インターフェース情報]メニューの「ホスト」に (Ansibleサーバのホスト名)	初期パスワード:password ※HTTPSでのアクセス方法は「HTTPSでのアクセス確認」以降を参照し
Web起動確認  Ansibleのインターフェース情報の更新  AnsibleTowerのインターフェース情報の更新 ※Ansible Towerを使用する場合に入力してください。			[Ansible共通]-[インターフェース情報]メニューの「ホスト」に (Ansibleサーバのホスト名) を入力してください。  [Ansible共通]-[インターフェース情報]メニューの「AnsibleTowerインターフェース」に (AnsibleTowerサーバのホスト名) (AnsibleTowerサーバのホスト名)	初期パスワード:password ※HTTPSでのアクセス方法は「HTTPSでのアクセス確認」以降を参照し
<ul> <li>Web起動確認</li> <li>Ansibleのインターフェース情報の更新</li> <li>AnsibleTowerのインターフェース情報の更新 ※Ansible Towerを使用する場合に入力してください。</li> </ul>		•	[Ansible共通]-[インターフェース情報]メニューの「ホスト」に (Ansibleサーバのホスト名) を入力してください。  [Ansible共通]-[インターフェース情報]メニューの「Ansible Towerインターフェース」に (Ansible Towerサーバのホスト名) (Ansible Towerサーバ側で作成した認証トークン) を入力してください。  [Cobbler]-[プロファイルリスト]メニューの「一覧」にCobblerサーバで作成したプロファイルの名前があることを確認してください。  [基本コンソール]-[機器一覧]メニューの「登録」でインストールするサーバーの情報を入力する。	初期パスワード:password ※HTTPSでのアクセス方法は「HTTPSでのアクセス確認」以降を参照し
Web起動確認  Ansibleのインターフェース情報の更新  AnsibleTowerのインターフェース情報の更新 ※Ansible Towerを使用する場合に入力してください。  Cobberサーバで作成したプロファイルが読み取れているかの確認		•	[Ansible共通]-[インターフェース情報]メニューの「ホスト」に (Ansibleサーバのホスト名) を入力してください。  [Ansible共通]-[インターフェース情報]メニューの「AnsibleTowerインターフェース」に (AnsibleTowerサーバのホスト名) (AnsibleTowerサーバのホスト名) (AnsibleTowerサーバ側で作成した認証トークン) を入力してください。  [Cobbler]-[プロファイルリスト]メニューの「一覧」にCobblerサーバで作成したプロファイルの名前があることを確認してください。	初期パスワード: password <b>※HTTPSでのアクセス方法は「HTTPSでのアクセス確認」以降を参照し</b>
Web起動確認  Ansibleのインターフェース情報の更新  AnsibleTowerのインターフェース情報の更新 ※Ansible Towerを使用する場合に入力してください。  Cobberサーバで作成したプロファイルが読み取れているかの確認  CobberサーバでOSをインストールするサーバの情報を入力する  HTTPSでのアクセス確認		•	[Ansible共通]-[インターフェース情報]メニューの「ホスト」に (Ansibleサーバのホスト名) を入力してください。  [Ansible共通]-[インターフェース情報]メニューの「AnsibleTowerインターフェース」に (AnsibleTowerサーバのホスト名) (AnsibleTowerサーバ側で作成した認証トークン) を入力してください。  [Cobbler]-[プロファイルリスト]メニューの「一覧」にCobblerサーバで作成したプロファイルの名前があることを確認してください。  [基本コンソール]-[機器一覧]メニューの「登録」でインストールするサーバーの情報を入力する。  ※入力する内容は下記を参照してください。  https://exastro-suite.github.io/it-automation-docs/asset/Documents.ja/Exastro-ITA_システム構成/環境構築ガイド_Cobbler-driver編.pdf・Cobbler-driver利用手順マニュアル Cobbler-driver(11ページ)	初期パスワード:password ※HTTPSでのアクセス方法は「HTTPSでのアクセス確認」以降を参照し
<ul> <li>Web起動確認</li> <li>Ansibleのインターフェース情報の更新</li> <li>Ansible Towerのインターフェース情報の更新 ※Ansible Towerを使用する場合に入力してください。</li> <li>Cobberサーバで作成したプロファイルが読み取れているかの確認</li> <li>CobberサーバでOSをインストールするサーバの情報を入力する</li> </ul>		•	[Ansible共通]-[インターフェース情報]メニューの「ホスト」に (Ansibleサーバのホスト名) を入力してください。  [Ansible共通]-[インターフェース情報]メニューの「AnsibleTowerインターフェース」に (AnsibleTowerサーバのホスト名) (AnsibleTowerサーバ側で作成した認証トークン) を入力してください。  [Cobbler]-[プロファイルリスト]メニューの「一覧」にCobblerサーバで作成したプロファイルの名前があることを確認してください。  [基本コンソール]-[機器一覧]メニューの「登録」でインストールするサーバーの情報を入力する。  ※入力する内容は下記を参照してください。 https://exastro-suite.github.io/it-automation-docs/asset/Documents_ja/Exastro-ITA_システム構成/環境構築ガイド_Cobbler-driver編.pdf	初期パスワード:password ※HTTPSでのアクセス方法は「HTTPSでのアクセス確認」以降を参照し
<ul> <li>Web起動確認</li> <li>Ansibleのインターフェース情報の更新</li> <li>AnsibleTowerのインターフェース情報の更新 ※Ansible Towerを使用する場合に入力してください。</li> <li>Cobberサーバで作成したプロファイルが読み取れているかの確認</li> <li>CobberサーバでOSをインストールするサーバの情報を入力する</li> <li>HTTPSでのアクセス確認</li> </ul>		•	[Ansible共通]-[インターフェース情報]メニューの「ホスト」に (Ansibleサーバのホスト名) を入力してください。  [Ansible共通]-[インターフェース情報]メニューの「AnsibleTowerインターフェース」に (AnsibleTowerサーバのホスト名) (AnsibleTowerサーバのホスト名) (AnsibleTowerサーバ側で作成した認証トークン) を入力してください。  [Cobbler]-[プロファイルリスト]メニューの「一覧」にCobblerサーバで作成したプロファイルの名前があることを確認してください。  [基本コンソール]-[機器一覧]メニューの「登録」でインストールするサーバーの情報を入力する。 ※入力する内容は下記を参照してください。  https://exastro-suite.github.io/it-automation-docs/asset/Documents.ja/Exastro-ITA_システム構成/環境構築ガイド_Cobbler-driver編.pdf ・Cobbler-driver利用手順マニュアル Cobbler-driver(11ページ)	初期パスワード:password ※HTTPSでのアクセス方法は「HTTPSでのアクセス確認」以降を参照し
<ul> <li>Web起動確認</li> <li>Ansibleのインターフェース情報の更新</li> <li>AnsibleTowerのインターフェース情報の更新 ※Ansible Towerを使用する場合に入力してください。</li> <li>Cobberサーバで作成したプロファイルが読み取れているかの確認</li> <li>CobberサーバでOSをインストールするサーバの情報を入力する</li> <li>HTTPSでのアクセス確認</li> </ul>		•	[Ansible共通]-[インターフェース情報]メニューの「ホスト」に (Ansibleサーバのホスト名) を入力してください。  [Ansible共通]-[インターフェース情報]メニューの「AnsibleTowerインターフェース」に (AnsibleTowerサーバのホスト名) (AnsibleTowerサーバのホスト名) (AnsibleTowerサーバ側で作成した認証トークン) を入力してください。  [Cobbler]-[プロファイルリスト]メニューの「一覧」にCobblerサーバで作成したプロファイルの名前があることを確認してください。  [基本コンソール]-[機器一覧]メニューの「登録」でインストールするサーバーの情報を入力する。 ※入力する内容は下記を参照してください。 https://exastro-suite.github.io/it-automation-docs/asset/Documents.ja/Exastro-ITA_システム構成/環境構築ガイド_Cobbler-driver編.pdf ・Cobbler-driver利用手順マニュアル Cobbler-driver(11ページ)  C☆Windows¥system32¥drivers¥etc¥hosts に以下を追記してください。	初期パスワード:password ※HTTPSでのアクセス方法は「HTTPSでのアクセス確認」以降を参照し
Web起動確認  Ansibleのインターフェース情報の更新  Ansible Towerを使用する場合に入力してください。  Cobberサーバで作成したプロファイルが読み取れているかの確認  CobberサーバでOSをインストールするサーバの情報を入力する  HTTPSでのアクセス確認  端末のhostsを編集する		•	[Ansible共通]-[インターフェース情報]メニューの「ホスト」に (Ansible サーバのホスト名) を入力してください。  [Ansible 共通]-[インターフェース情報]メニューの「Ansible Tower インターフェース」に (Ansible Tower サーバのホスト名) (Ansible Tower Hamilton Tower To	初期パスワード:password ※HTTPSでのアクセス方法は「HTTPSでのアクセス確認」以降を参照し