

jt400.jar

にクラスパスを通して

```
jdbc:as400://xxx.xxx.xxx.xxx
```

または

```
jdbc:as400://xxx.xxx.xxx.xxx/libname
```

みたいな感じ。

バイナリデータの読み書きをする

AS400 に対して、バイナリデータの読み (getBytes) 書き (setBytes) をするには DDS 上のデータの種別を

```
H (FOR BIT DATA)
```

にする必要がある。

```
A (文字列)
```

だと getBytes はできても、setBytes が使えない。

トランザクションについて

http://www.wind.sannet.ne.jp/m_matsu/developer/a5m2/tips/db2_error_SQL7008/

AS400 の場合、ジャーナル処理を開始していない場合

```
SQL7008
```

が出る。対処方法は3つ。

対処法 1

```
setAutoCommit(true)
```

にする。トランザクション処理は出来ないがとりあえず動かすことは出来る。

対処法 2

<http://stackoverflow.com/questions/8232611/sql7008-error-workaround>

```
setTransactionIsolation(Connection.TRANSACTION_NONE)
```

にする。または、接続文字列に

```
transaction isolation=none;
```

を追加する。

例

```
jdbc:as400://systemname;transaction isolation=none;
```

対処法 3

AS400 でジャーナル処理を開始する。