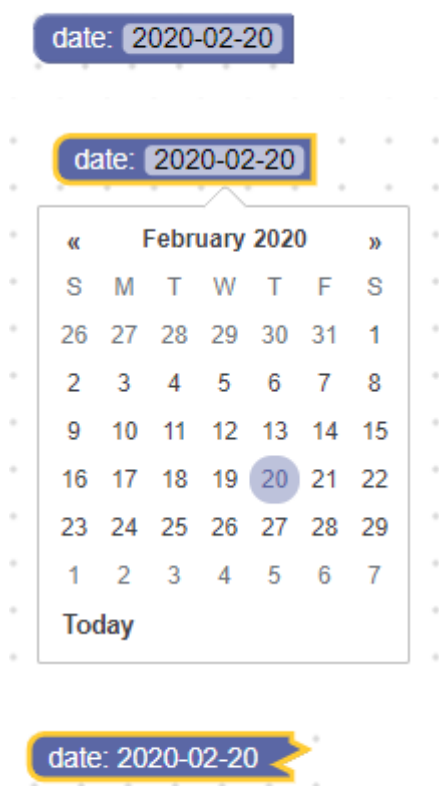


日期

日期字段存储一个字符串作为其值，并存储一个字符串作为其文本。其值和文本均具有YYYY-MM-DD格式。



警告：由于使用受限且占用空间大，因此默认情况下，`FieldDate`不会编译为Blockly。要使用它，您将需要它并进行重建。将`goog.require('Blockly.FieldDate')`添加到您的项目中，或在`blockly.js`中取消注释以启用它。

创建

```
{
  "type": "example_date",
  "message0": "date: %1",
  "args0": [
    {
      "type": "field_date",
      "name": "FIELDNAME",
      "date": "2020-02-20"
    }
  ]
}
```

日期字段构造函数采用一个可选值和一个可选验证器。该值应该是格式为YYYY-MM-DD的字符串。否则，将使用当前（今天）的日期。

可序列化和XML

日期字段的XML如下所示：

```
<field name="FIELDNAME">2020-02-20</field>
```

创建日期验证器

日期字段的值是YYYY-MM-DD格式的字符串，因此任何验证器都必须接受YYYY-MM-DD格式的字符串，并返回YYYY-MM-DD格式的字符串，空值或未定义。

请注意，在验证日期时，使用Closure的日期类可能很有用。

这是仅接受工作日的验证程序的示例：

```
function(newValue) {  
  var date = goog.date.Date.fromIsoString(newValue);  
  var weekday = date.getWeekday();  
  if (weekday == 0 || weekday == 6) {  
    return null;  
  }  
  return date.toIsoString(true);  
}
```

