

April 2013

# INDURO®

インデューロ プロフェッショナル三脚・ヘッド



**THE FINEST TRIPODS MONEY CAN BUY**

**Designed by INDURO in the USA**



## Designed by INDURO in the USA

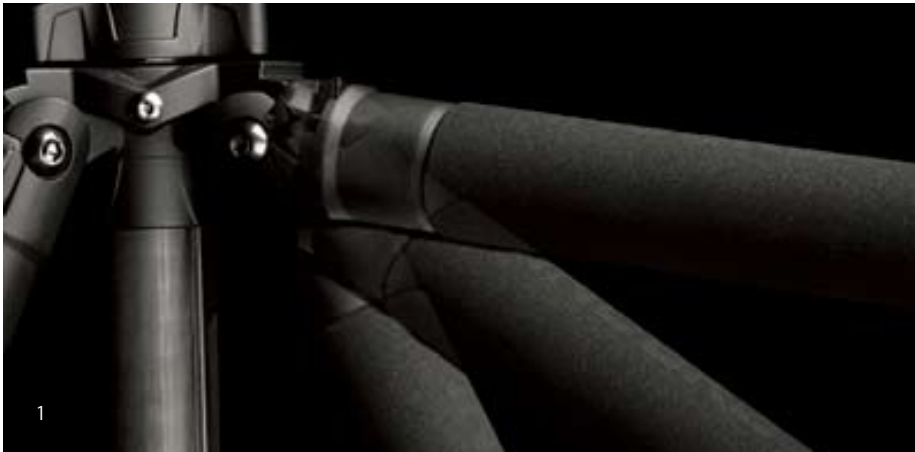
インデューロ製品は、世界中のプロカメラマンの声を基に、アメリカ MAC Group のインデューロ開発チームが企画・開発した高品質・高機能の三脚・ヘッド製品です。プロカメラマンの高い要求は常に変化しています。それに伴いプロのツールは進化しなければなりません。私たちは常にそれらの情報を把握し、より良い製品を生み出す事が出来るよう新製品の開発に取り組んでいます。また、機能のみならず、耐久性・操作性・携帯性などあらゆる観点から製品コンセプトを練り、先進の素材・メカニズムを取り入れ、より高品質の三脚・ヘッドの開発に日々努力を続けています。「世界最高品質の三脚・ヘッド・サポートギアをお手頃価格で」を目指して。

# THE FINEST TRIPOD MONEY CAN BUY



三脚・一脚・ヘッド・サポートギア / 目次

- 4. インデューロ プロフェッショナル三脚  
Dual Range Hi-Hatプロフェッショナル三脚
- 6. インデューロ プロフェッショナル一脚
- 8. インデューロ プロフェッショナルヘッド
- 12. インデューロ サポート ギア / アクセサリー



1



4



2



3



5



6



7



8

- 1 開脚角度変換機能（3ポジション）
- 2 寒冷時、暑い時でも確かな快適なグリップ（3カ所）
- 3 ローアングル時の逆取付可能なセンターコラム
- 4 マグネシウム合金製センターブロック（スパイダー）
- 5 雲台を装着して収納出来る三脚ケースとケースストラップ  
工具ケースが標準付属（ケースストラップは三脚ストラップとして使用出来ます）
- 6 交換用石突きと専用工具キットが付属（AT-013、AT-014、AT-114は除く）
- 7 防塵・耐水仕様の脚ロック
- 8 ビデオ、DSLRのローアングル撮影に Dual Range Hi-Hat 三脚

# Tripods

プロフェッショナル 三脚

## インデューロ プロフェッショナル三脚

どんな撮影状況でもあなたのニーズにお応えするインデューロ三脚プロカメラマンのニーズは限りありません。あなたの目的に合ったインデューロ三脚を幅広いバリエーションの中からお選び下さい。

### インデューロ三脚の主な特徴

**インデューロ カーボン 8X CT シリーズ** 三脚はクラス最高ランクの堅牢性と安定性を備えています。高い自社品質基準の下、作業工程ごとの厳しい検査を行い、一本一本慎重に組立られています。新開発の8層カーボンファイバーパイプは、従来のカーボンファイバーパイプより約60%強度が増し、より一層堅牢で安定した三脚を構成し、非常に軽量ながらクラス最高レベルの強度があります。それらをつなぎ合わせるコラムセクションには、軽量ながら高い剛性のあるマグネシウム合金を使用、トータルでのパフォーマンスを最大限に向上させました。

### インデューロCT シリーズ 8Xカーボン三脚

製品コード	モデル No.	JAN コード	脚段数	最大径 (mm)	全伸高 (mm)	伸高 (mm)	最低高 (mm)	格納高 (mm)	重量 (Kg)	最大荷重 (Kg)
471-014	CT014	4562262351130	4	22	1,400	1,178	422	460	1.0	5.0
471-113	CT113	4562262351147	3	25	1,492	1,263	529	580	1.2	8.0
471-114	CT114	4562262351154	4	25	1,505	1,272	454	500	1.3	8.0
471-213	CT213	4562262351161	3	28	1,630	1,410	584	642	1.5	12.0
471-214	CT214	4562262351178	4	28	1,555	1,335	486	530	1.5	12.0
471-313	CT313	4562262351185	3	32	1,858	1,590	638	715	2.2	18.0
471-314	CT314	4562262351192	4	32	1,885	1,620	546	615	2.3	18.0
471-414	CT414	4562262351208	4	36	1,970	1,700	587	655	2.9	25.0



CT414

**インデューロ アルミ 8M AT シリーズ** 三脚はトップグレードのアルミ合金パイプを使用し、精密加工を施して使用しています。他のインデューロ三脚と同様に高い品質管理の下、耐久性に優れた過酷な使用条件にも対応する、お求めやすい価格のシリーズです。ATシリーズのコラムセクションはCTシリーズと同じ軽量ながら高い剛性のあるマグネシウム合金部品が使用されています。

### インデューロAT シリーズ 8Mアルミ三脚

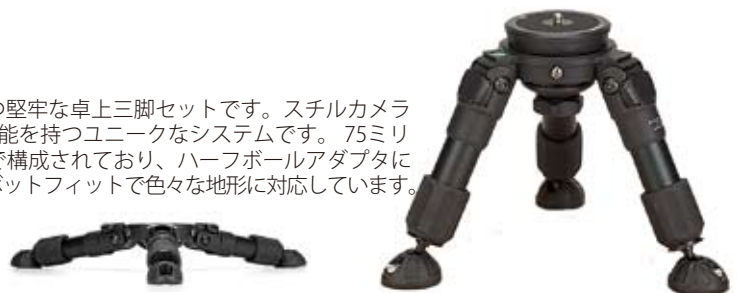
製品コード	モデル No.	JAN コード	脚段数	最大径 (mm)	全伸高 (mm)	伸高 (mm)	最低高 (mm)	格納高 (mm)	重量 (Kg)	最大荷重 (Kg)
472-013	AT013	4562262351055	3	20	1,370	1,140	481	520	1.1	4.0
472-014	AT014	4562262351062	4	20	1,423	1,190	425	460	1.1	4.0
472-113	AT113	4562262351079	3	24	1,488	1,265	518	575	1.9	6.0
472-114	AT114	4562262351086	4	24	1,516	1,290	445	490	1.5	6.0
472-213	AT213	4562262351093	3	28	1,672	1,440	594	650	2.0	10.0
472-214	AT214	4562262351109	4	28	1,672	1,440	495	545	2.0	10.0
472-313	AT313	4562262351116	3	32	1,750	1,580	635	710	2.6	15.0
472-413	AT413	4562262351123	3	36	1,842	1,715	687	765	3.2	20.0



**インデューロ DR HI-HAT LFBシリーズ** 三脚はコンパクト、柔軟かつ堅牢な卓上三脚セットです。スチルカメラだけでなく、ビデオプラットフォームの要望に応える多機能な機能を持つユニークなシステムです。75ミリと100ミリの2モデルをご用意。各セットは、アルミ合金の三脚で構成されており、ハーフボールアダプタにマッチ。2段の脚と3段階のローアングル、さらに補強取付穴付ピボットフィットで色々な地形に対応しています。

### インデューロLFB シリーズ DR HI-HAT三脚

製品コード	モデル No.	JAN コード	脚段数	最大径 (mm)	全伸高 (mm)	伸高 (mm)	最低高 (mm)	格納高 (mm)	重量 (Kg)	最大荷重 (Kg)
472-100	LFB75S	4562262351017	2	36	291	234	96	260	1.5	75
472-101	LFB100S	4562262351024	2	36	290	239	99	275	2.1	100







- 1 ハンドル部
- 2 ストラップ付ソフトグリップ
- 3 天板部
- 4 防塵・耐水仕様の脚ロック

# Monopod

モノポッド（一脚）



CM24

## インデューロ プロフェッショナル モノポッド (一脚)

限られたスペースでの撮影や機動性に優れたインデューロのモノポッド。天候や環境に左右されず手軽にカメラを保持して撮影が可能です。あなたの目的に合ったインデューロモノポッドを幅広いバリエーションの中からお選び下さい。

### インデューロモノポッドの主な特徴

インデューロカーボン 8X CM シリーズモノポッドはCTシリーズ三脚と同様に、クラス最高ランクの堅牢性と安定性を備えています。新開発の8層カーボンファイバーパイプは、従来のカーボンファイバーパイプより約60%強度が増し、より一層堅牢で安定したモノポッドを構成し、非常に軽量ながらクラス最高レベルの強度があります。脚ロック部は防塵・耐水性に優れ、人間工学に基づく大型グリップは素早い確実なロック・解除作業をお約束し、極寒地などで手袋をしたままでの操作も容易です。また、上部グリップ部には手に馴染みやすく、しっかりモノポッドを保持して頂けるフォームラバー加工がされています。

## インデューロCM シリーズ 8Xカーボン モノポッド

製品コード	モデル No.	JAN コード	脚段数	最大径 (mm)	全伸高 (mm)	格納高 (mm)	重量 (Kg)	最大荷重 (Kg)
471-514	CM14	4562262351253	4	25	1,470	480	0.3	8.0
471-524	CM24	4562262351260	4	28	1,565	505	0.4	12.0
471-525	CM25	4562262351277	5	28	1,473	430	0.4	10.0
471-534	CM34	4562262351284	4	32	1,590	515	0.5	18.0



インデューロ アルミ 8M AM シリーズモノポッドはATシリーズ三脚と同じく、トップグレードのアルミ合金パイプを使用し、精密加工を施して使用しています。CMシリーズと同様に高い品質管理の下、耐久性に優れ過酷な使用条件にも対応する、お求めやすい価格のシリーズです。

## インデューロAM シリーズ 8Mアルミ モノポッド

製品コード	モデル No.	JAN コード	脚段数	最大径 (mm)	全伸高 (mm)	格納高 (mm)	重量 (Kg)	最大荷重 (Kg)
472-514	AM14	4562262351215	4	24	1,462	460	0.4	8.0
472-524	AM24	4562262351222	4	28	1,558	490	0.5	12.0
472-525	AM25	4562262351239	5	28	1,470	407	0.5	10.0
472-534	AM34	4562262351246	4	32	1,576	498	0.6	18.0



- 1 ジンバルヘッド (常平架式)
- 2 ボールヘッドBHDシリーズ (自由雲台)
- 3 5ウェイプロフェッショナルパンヘッド
- 4 ボールヘッドBHLシリーズ (低重心自由雲台)

# Professional Heads

プロフェッショナルヘッド (雲台)



## インデューロ プロフェッショナル ボールヘッド (自由雲台)

### インデューロ BHL シリーズ 低重心ボールヘッド

新設計のロック機構の採用により、低重心・高耐荷重を実現。従来のボールヘッドより耐荷重が50%もアップしました。僅かな力で確実に固定できます。また、本体重量も従来品に比べて約20%の軽量化されました。大型のロックツマミに内蔵された新設計のドラッグコントロール機構は、使いやすく微妙なドラッグテンションの調整が可能です。

アルカスイス互換タイプのクックシューは、2重安全機構付きのロックで確実に固定されます。BHLシリーズの天板部には、新たに水準器を標準装備しました。CT、ATシリーズの三脚にあわせた艶消しブラック仕上げとなっています。



ドラッグコントロール



天板部の水準器



### インデューロ BHL シリーズ ボールヘッド

製品コード	モデル No.	JAN コード	適合三脚	最大幅 (mm)	最大高 (mm)	取付径 (mm)	重量 (Kg)	最大荷重 (Kg)
479-021	BHL1	4562262351291	1&2	96	90	50	0.4	20.0
479-022	BHL2	4562262351307	2&3	101	95	58	0.5	30.0
479-023	BHL3	4562262351314	3&4	107	99	68	0.7	40.0

カメラを取り付ける天板部は、ArcaSwissタイプと互換性のあるクックシュー方式を採用。



### インデューロ BHD シリーズボールヘッド

BHDシリーズのボールヘッドは、三脚などのサイズに合わせて4種類用意されています。全てのモデルは、統一されたデザインの大型で操作し易いロックノブが採用され、極寒地等で手袋をしたままでも快適かつ確実に操作することができます。メインのロックノブの他に、摺動硬さを調節出来るドラッグコントロール機能や、単独で操作できる独立パン機能があります。



### インデューロBHD シリーズ ボールヘッド

製品コード	モデル No.	JAN コード	適合三脚	最大径 (mm)	全伸高 (mm)	格納高 (mm)	重量 (Kg)	最大荷重 (Kg)
479-000	BHD0	4562262351321	0&1	95	95	46	0.4	8.0
479-001	BHD1	4562262351338	1&2	102	102	64	0.5	12.0
479-002	BHD2	4562262351345	2&3	114	108	74	0.6	18.0
479-003	BHD3	4562262351352	3&4	127	114	84	1.0	25.0

カメラを取り付ける天板部は、ArcaSwissタイプと互換性のあるクックシュー方式を採用。

## インデューロ 5ウェイ プロフェッショナル パンヘッド



前後ティルト: +90° / -15°



ベース旋回: 360°



左右ティルト: +90° / -45°



天板旋回: 360°



前後スライド: 回転中心補正

新たなコンセプトから生まれた、インデューロだけの5ウェイ プロフェッショナル パンヘッド PHQシリーズです。(特許申請中) 商品撮影やパノラマ撮影などで正確なカメラの位置設定が必要な場合に素早く操作・固定することができます。カメラのサイズに合わせて2機種が用意されています。

### インデューロ5ウェイ プロフェッショナル パンヘッドの主な特徴

PHQシリーズの5ウェイ プロフェッショナル パンヘッドは5軸の独立した機構のカメラ位置の調整機能を持っています。通常の3ウェイパンヘッドの動きに加えて、天板部に旋回機能と前後スライド機能を持っています。各軸ごとに配された正確な目盛と4カ所に配置された見やすい水準器で、正確にカメラを固定したり、カメラ位置の再設定が容易かつ確実に操作することができます。また、2本のパン棒は折り畳んでコンパクトに収納することができます。

カメラを取り付ける天板部はArcaSwissタイプと互換性のあるクックシュー方式ですカメラの取り外しが簡単で、他社製の同タイプのシューの付いたカメラも取り付ける事が可能です。



パン棒折畳時



PHQ1



PHQ3

## インデューロPHQシリーズ 5ウェイ プロフェッショナル パンヘッド

製品コード	モデル No.	JANコード	適合三脚	全高 (mm)	全幅 (mm) *1	前後長 (mm) *1	取付座径 (mm)	重量 (Kg)	最大荷重 (Kg)
479-101	PHQ1	4562262351369	0&1	110	178	197	56	0.9	11.5
479-103	PHQ3	4562262351376	2&3	120	187	202	68	1.0	16.0

\* 1: パン棒を含めた寸法です。



## インデューロ プロフェッショナル ジンバルヘッド

スポーツ写真などで、超大型の重くて大きな望遠レンズを使用する場合の常平架式ヘッドです。カメラ・レンズ一体の重心位置にセットして使用します。機材の形状や大きさ・目的に合わせて3機種が用意されています。3機種共カメラを取り付ける天板部は、ArcaSwissタイプと互換性のあるクックシュー方式を採用。カメラの取り外しが簡単で、他社製の同タイプのシューの付いたカメラも取り付ける事が可能です。

### インデューロ GHBA ジンバルヘッド

ボールヘッドに取り付けて使用するコンパクトなジンバルヘッドです。素早い操作が可能です。十分な耐荷重を持ったボールヘッドでお使い下さい。

### インデューロ GHB1 ジンバルヘッド

コンパクトでスムーズな動きのジンバルヘッドです。カメラを縦位置に固定して使用します。

### インデューロ GHB2 ジンバルヘッド

様々な動きに対応できる多機能ジンバルヘッドです。回転軸と光軸との位置調整や、カメラを水平に取り付けたりする場合に使用します。



## インデューロ プロフェッショナル ジンバルヘッド

製品コード	モデル No.	JANコード	全高 (mm)	全幅 (mm)*1	取付座径 (mm)	重量 (Kg)	最大使用レンズ (mm)
485-000	GHBA	456226235183	221	136	(*2)	0.5	300
485-001	GHB1	4562262351390	192	164	51.0	0.8	500
485-002	GHB2	4562262351406	241	242	58.0	1.5	800

\* 1: バン棒を含めた寸法です。

\* 2: Arca Swiss タイプのクックシューでボールヘッドに取付ます。



## インデューロ ローアングル用ショートコラム

ショートコラム - カーボン					
製品コード	モデル No.	適合三脚	コラム長 (mm)	コラム径 (mm)	天板径 (mm)
ELC0	490-100	0	120	20	43
ELC1	490-101	1	120	24	56
ELC2	490-102	2	120	28	56
ELC3	490-103	3	120	32	68
ELC4	490-104	4	120	36	68

# Support Gear & Accessories サポートギア / アクセサリー

## QRシステム用プレート



QRプレート 適応一覧表 S:標準装備 O:オプション

モデルNo. 製品コード	BHL1	BHL2	BHL3	BHD0	BHD1	BHD2	BHD3	PHQ 1	PHQ3	GHBA	GHB1	GHB2	QRT50	QRT70
モデルNo. 製品コード														
PU50 459-050 37mm W X 50mm L	O	O	O	S	S	O	O	S	O	O	O	O	S	O
PU60 459-060 37mm W X 60mm L	S	S	O	O	O	S	S	O	S	O	O	O	O	O
PU70 459-070 37mm W X 70mm L	O	O	S	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	S
PU85 459-085 37mm W X 85mm L	O	O	O	O	O	O	O	O	O	S	S	O	O	O
PU100 459-110 37mm W X 100mm L	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	S	O	O
PU120 459-120 37mm W X 120mm L	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
PU150 459-150 37mm W X 150mm L	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
PU5060 459-506 50mm W X 60mm L	X	X	X	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
PU6080 459-608 60mm W X 80mm L	X	X	X	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
PL60 459-560 レンズ用 37mm W X 60mm L	X	X	X	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
PL70 459-570 レンズ用 37mm W X 70mm L	X	X	X	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
PL85 459-585 レンズ用 37mm W X 85mm L	X	X	X	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
PU100 459-500 レンズ用 37mm W X 100mm L	X	X	X	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O



### インデューロ プロフェッショナル QRシステム

モノポッドや一般の雲台にカメラネジで取り付けるタイプのクイックシューシステムです。全長50mmと70mmの2タイプをご用意。カメラのタイプや構成に応じてお選び下さい。

#### インデューロQRシステムの主な特徴

インデューロ QRシステムはArcaSwissタイプと互換性のあるクックシュー方式を採用。カメラの取り外しが簡単で、他社製の同タイプのシューの付いたカメラも取り付ける事が可能です。前後にスライドするプレート(シュー)は様々なサイズをご用意。目的や機材構成に合わせてお選び下さい。(P.12参照)

### インデューロプロフェッショナルQRシステム

製品コード	モデルNo.	JANコード	全高(mm)	幅(mm)	全幅(mm)	前後長(mm)	重量(Kg)
490-050	QRT50	4562262351413	16	50	78	50.0	0.1
490-070	QRT70	4562262351420	16	50	78	70.0	0.1

お取扱代理店

**INDURO**® 日本総代理店

株式会社 ティピーシー e-mail:tpc@kktpc.co.jp

東京: TEL03-5468-0231 FAX03-5468-0320  
〒150-0002東京都渋谷区渋谷3丁目15-1テルイチビル5F

大阪: TEL06-6341-6052 FAX06-6341-3153  
〒530-0001大阪市北区梅田1丁目11-4大阪駅前第4ビルB1F30

<http://www.induro.jp>